موسوعة الثقافة والمعلومات

الجزء الثاني



مهدي سعيد رزق كريزم

دار طويق للنشر والتوزيع

الطبعة الخامسة

ح دار طويق للنشر والتوزيع، ١٤٢٢هـ
فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر.
كريزم، مهدي سعيد رزق
موسوعة الثقافة والمعلومات – ط٥ – الرياض
٣٣٨ ص ؛ ١٧ × ٢٤ سم
ردمك: ٤ – ٧٣ – ٦٤٦ – ٩٩٦٠ (مجموعة)
١ – ١٧ – ٨٧٨ – ٩٩٦٠ (ج٢)
١- الموسوعات العربية ٢- المسابقات – أسئلة وأجوبة أ- العنوان
ديوي ٠٣١ ٢٢/٤٩٩٩

رقم الإيداع: ٢٢/٤٩٩٩
ردمك: ٤ – ٧٣ – ٦٤٦ - ٩٩٦٠ (مجموعة)
١ – ١٧ – ٨٧٨ - ٩٩٦٠ (ج٢)

الطبعة الخامسة
١٤٢٣هـ / ٢٠٠٢م

دار طويق للنشر والتوزيع
ص.ب ١٠٢٤٤٨ الرياض ١١٦٧٥
ت: ٢٤٩١٣٧٤-٢٦٠١٧٤٤-٢٤٨٦٦٨٨

بريد إليكتروني E-mail: dartwaiq @ zajil.net
موقعنا على الإنترنت www. dartwaiq.com.

مكتب القاهرة
هاتف: ٤٥٩٤٦٧٩ محمول: ٠١٢٢٩٦٤٨٣٦
مساكن كورنيش النيل مدخل (٥) شقة (١) روض الفرج

مكتب السودان
الخرطوم – السوق العربي – هاتف: ٧٩٠١٣٤

تم الصف الإلكتروني والإخراج والتصحيح بدار طويق للنشر والتوزيع

موسوعة الثقافة والمعلومات

موسوعة علمية شاملة

«دينية ـ أدبية ـ ثقافية ـ اجتماعية ـ علمية»

الجزء الثاني

مهدي سعيد رزق كريزم

الطبعة الخامسة

دار طويق للنشر والتوزيع

ص.ب ١٠٢٤٤٨ - الرياض ١١٦٧٥

هاتف: ٢٤٩١٣٧٤ - ٢٦٠١٧٤٤ - ٢٤٨٦٦٨٨


بسم الله الرحمن الرحيم

المقـــدمـــة

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على خاتم الأنبياء والمرسلين رحمة الله للعالمين، نبينا محمد ـ صلى الله عليه، وعلى آله، وصحبه أجمعين.

وبعد: فهذا هو الجزء الثاني من **«موسوعة الثقافة والمعلومات»**، أُقدمه للقارئ الكريم، وذلك بعدما حقق الجزء الأول من هذه الموسوعة ـ بفضل الله تعالى ـ صدًى طيبًا، ولاقى قبولًا حسنًا، مما دفعني وشجعني على إصدار جزء آخر يُعتبر إكمالًا للجزء الأول، الذي طُبع عدة طبعات.

وقد سرت في إعداد هذا الجزء الجديد على نفس الطريقة في الجزء الأول من تقسيم للموضوعات وتنظيم للمعلومات، كما قمت بجمع المادة العلمية من مصادرها الأصلية الموثَّقة، وتحريت الدقة في النقل؛ لأن صدق الخبر هو أساس من أساسيات البحث والكتابة، كما أن ما يقوله الإنسان ويكتبه هو محاسب عليه أمام ربه.

إننا في عصر المعلومات الهائلة التي وُجد لها تنظيم دقيق، وتقنية حديثة عبر النظم والحاسبات، وعبر الأقمار ووسائل التكنولوجيا الحديثة الأخرى، كما أن وسائل الإعلام والاتصال قد تطورت تطورًا مذهلًا، مما جعل العالم رغم اتساع رقعته يبدو وكأنه بلدة صغيرة، وأصبح لزامًا على الشعوب العربية والإسلامية أن تُواكب هذا التطور السريع، وتلحق بركب الحضارة والعلم، وذلك من خلال تنمية القدرات العلمية والثقافية والتعليمية لكي يستطيعوا ـ على الأقل ـ فهم تلك الإنجازات الهائلة، والتقنيات المُعقَّدة.

إن دول العالم العربي والإسلامي تُسمَّى من قِبَل الغرب والشرق بدول

العالم الثالث، وذلك كناية عن التخلف العام في مجالات الحياة المعاصرة من ثقافة وتعليم وإعلام وصناعة واختراعات وغيره، وقد بات من المحتم على كافة دول العالَمَيْن: العربي والإسلامي محو هذا اللقب وإزالة هذه التسمية، وشطب ذاك المصطلح من معاجم وقواميس الشعوب الأخرى، ولن يكون ذلك بادئ ذي بدء إلا باتباع المنهج الإسلامي الصحيح، الذي يأمرهم بالعلم والعمل، ويحضهم على التفكر والتفكير وإعمال العقل، ومن ثم تقوم تلك الدول بتطوير وتحسين مناهجها التعليمية، وتأهيل وتدريب أبنائها في شتى المجالات الفنية والتخصصية، إضافة إلى تثقيفهم بكل العلوم والمعارف؛ لأن الثقافة هي من الخطوات الأولى التي تنهض بالأمم، وترقى بها لما تتضمنه من كسب للمعارف، والإلمام بالعلوم والأفكار والتصورات والمُثل، ولأن الثقافة رصيد كبير من الآداب والفنون والعلوم المختلفة.

إن كل معلومة هي ثقافة، وكل علم هو ثقافة، ولا ينبغي أن نقلل من قيمة أي معلومة حتى لو كانت تافهة أو ضارة أو ....؛ لأن معرفة التافه والضار هو من الثقافة، بل إن معرفة ذلك تجعل الإنسان يميز الخبيث من الطيب فيجتنب الخبيث.

- **وبعد أيها الأخوة:**

فإنني أرجو من الله ـ تعالى ـ أن نحقق من خلال هذا الكتاب، ومن جزئه السابق النفع والفائدة، بل ونحاول من خلالهما حض الأخوة القراء على الاطلاع والقراءة والبحث، وعلى الاستزادة من أنواع العلوم والمعارف.

ولله الحمد في الأولى والآخرة.

المؤلف

مهدي سعيد رزق كريزم

أولاً :

معلومات عامة عن المملكة العربية السعودية

معلومات عامة حول المملكة العربية السعودية

س١ ما هو تاريخ قيام الدولة السعودية؟

جـ١ يبدأ تاريخ الدولة السعودية من عام ١١٥٧هـ / ١٧٤٤م، وهو العام الذي اتفق فيه الأمير محمد بن سعود والشيخ محمد بن عبدالوهاب على نصرة دين الله، ونشر الدعوة.

س٢ متى فتح الملك عبدالعزيز بن عبدالرحمن آل سعود مدينة الرياض؟

جـ٢ فتحها عام ١٣١٩هـ، ومن ثم بدأ في تأسيس دولة قوية أصبحت تُضاهي أكبر دول العالم.

س٣ متى توفي الملك عبدالعزيز؟

جـ٣ توفي في الطائف في ٢/ ٣/ ١٣٧٣هـ، ودفن في الرياض.

س٤ كم عدد الأمراء والملوك الذين حكموا المملكة العربية السعودية منذ تأسيسها؟

جـ٤ عشرون حاكمًا، ابتداءً بالأمير سعود بن محمد بن مقرن، وانتهاءً بخادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز ـ حفظه الله.

س٥ متى وُلِد الملك سعود بن عبدالعزيز، ومتى توفي؟

جـ وُلِد عام ١٣١٩هـ، وتولى الحكم عام ١٣٧٣هـ حتى ١٣٨٤هـ،

وتوفي عام ١٣٨٨هـ، ودُفِنَ في الرياض.

س٦ متى وُلِدَ الملك فيصل بن عبدالعزيز، ومتى توفي؟

جـ وُلِدَ في شهر صفر عام ١٣٢٤هـ، وتولى الحكم من عام ١٣٨٤هـ حتى عام ١٣٩٥هـ، وتوفي في ١٣/ ٣/ ١٩٩٥م.

س٧ متى وُلِد الملك خالد بن عبدالعزيز، ومتى توفي؟

جـ٧ وُلِدَ في ربيع الأول عام ١٣٣١هـ، وتولى الحكم عام ١٣٩٥هـ حتى عام ١٤٠٢هـ، وتوفي في ٢١/٨/١٤٠٢هـ.

س٨ كم بلغت مساحة المسجد النبوي في المدينة المنورة بعد توسعة خادم الحرمين الشريفين؟

جـ٨ ٣٣٥ ألف متر مربع.

س٩ كم تتكلف كسوة الكعبة المشرفة في العام؟

جـ٩ ١٧ مليون ريال سعودي.

س١٠ كم عدد المصاحف، التي ينتجها مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف؟

جـ١٠ ٩ ملايين نسخة من القرآن الكريم سنويًا.

س١١ كم بلغ عدد أبواب المسجد النبوي بعد توسعة خادم الحرمين الشريفين؟

ج١١ ٨٢ بابًا.

س١٢ كم عدد المطارات في المملكة؟

ج١٢ ٢٥ مطارًا مدنيًا، منها ثلاثة مطارات دولية، وهي: مطار الملك خالد الدولي بالرياض، مطار الملك فهد بالدمام، مطار الملك عبدالعزيز بجدة.

س١٣ كم عدد الموانئ في المملكة العربية السعودية؟

ج١٣ عددها ٢٤ ميناء.

س١٤ كم يقدر عدد الطائرات في الأسطول الجوي السعودي؟

ج١٤ أكثر من ٢٠٠ طائرة.

س١٥ كم يقدر عدد السفن والبواخر في الأسطول البحري السعودي؟

ج١٥ أكثر من ٣٧٠ سفينة.

س١٦ كم تبلغ أطوال الطرق المعبدة في المملكة؟

ج١٦ حوالي ١٣٠ ألف كم، ما بين طرق مواصلات وطرق زراعية.

س١٧ أين يوجد أطول رصيف بحري في العالم؟

ج١٧ يوجد في مدينة الدمام، وطولة داخل البحر ١١ كيلومتر.

س١٨ من هو أول رائد فضاء عربي مسلم؟

ج١٨ هو رائد الفضاء السعودي الأمير سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز، والذي قام برحلة إلى الفضاء الخارجي على متن المكوك الأمريكي ديسكفري في ١٤٠٥/٩/٢٩هـ لمدة سبعة أيام.

س١٩ أين يوجد أكبر نظام كهرضوئي في العالم؟

ج١٩ يوجد في المملكة العربية السعودية، وذلك في القرية الشمسية - قرب الرياض -، وهي أضخم مركز للطاقة الشمسية في العالم.

س٢٠ من هما السعوديان اللذان وصلا إلى القطب الجنوبي؟

ج٢٠ هما الدكتور مصطفى هادي معمر، والدكتور إبراهيم عالم، وذلك في عام ١٤١٠هـ مع فريق علمي دولي في رحلة للقطب الجنوبي.

س٢١ ما هي أضخم وأكبر ثاني جامعة في العالم؟

ج٢١ هي جامعة الملك سعود بالرياض، وتُصنّف جامعة لومونوسوف في موسكو كأكبر جامعة في العالم.

س٢٢ ما هي أول مطبعة دخلت للمملكة العربية السعودية؟

ج٢٢ هي مطبعة حجاز ولايتي في مكة المكرمة عام ١٣٠٠هـ، وقد أنشأها العثمانيون.

س٢٣ ما هي عقوبة مهربي المخدرات في المملكة العربية السعودية؟

ج٢٣ عقوبتهم القتل، وذلك بسبب الفساد العظيم الذي يحدثونه في المجتمع.

س٢٤ كم يقدر عدد المستشفيات والمستوصفات في المملكة؟

ج٢٤ يقدر عدد المستشفيات الحكومية بأكثر من ٣٠٠ مستشفى، وأكثر من ثلاثة آلاف مركز صحي، وهناك عدد كبير جدًّا من المستشفيات والمستوصفات الخاصة.

س٢٥ كم تساوي نسبة تقديم الخدمات الصحية في المملكة؟

ج٢٥ تساوي ٩٢٪ كما جاء في تقرير منظمة الصحة العالمية.

س٢٦ في أي يوم يكون اليوم الوطني للمملكة العربية السعودية؟

ج٢٦ في ٢٣/ ٩ من كل عام ميلادي، وهو يوافق الأول من برج الميزان.

س٢٧ ما هو شعار المملكة العربية السعودية؟

ج٢٧ شعارها سيفان متقاطعان ونخلة وسط فراغهما الأعلى.

س٢٨ مم يتكون علم المملكة العربية السعودية؟

ج٢٨ علم المملكة يحمل اللون الأخضر، وعرضه يساوي ثلثي طوله، وتتوسطه كلمة التوحيد «لا إله إلا الله محمد رسول الله»، وتحتها سيف مسلول.

س٢٩ ما هو دستور المملكة العربية السعودية؟

جـ٢٩ دستور المملكة هو القرآن الكريم، وسنة الرسول ﷺ، والمملكة تستمد أحكامها من هذين المصدرين.

س٣٠ كم تبلغ أطوال سواحل المملكة البحرية؟

جـ٣٠ طول سواحل المملكة تساوي ٢٤١٠ كيلو متر، منها ١٨٠٠ كم على البحر الأحمر، و٦١٠ كم على الخليج العربي.

س٣١ كم تبلغ أطوال حدود المملكة البرية مع الدول الأخرى؟

جـ٣١ يبلغ طول حدود المملكة البرية مع جميع الدول التي تحدها ٤٥١١ كم، وهي مع العراق والكويت والأردن وعمان وقطر والإمارات واليمن.

س٣٢ كم يفرق توقيت المملكة عن التوقيت الدولي؟

جـ٣٢ التوقيت في المملكة يزيد ثلاث ساعات عن توقيت جرينتش.

س٣٣ ما هي أكبر صحراء في المملكة؟

جـ٣٣ هي صحراء الربع الخالي، ومساحتها ٦٤٠ ألف كيلو متر مربع، ثم صحراء النفوذ الكبير ١٠٢ ألف كيلو متر مربع، ثم صحراء الدهناء ٣١ ألف كيلو متر مربع.

س٣٤ متى وأين وُلِدَ الشيخ محمد بن عبدالوهاب وتوفي؟

ج٣٤ وُلِدَ في العيينة عام ١١١٥هـ، وتوفي في الدرعية عام ١٢٠٦هـ.

س٣٥ من آخر من توفي من الأبطال الذين كانوا مع الملك عبدالعزيز في فتح الرياض؟

ج٣٥ هو الأمير/ عبد العزيز بن مساعد بن جلوي، وتوفي في ١/ ٣/ ١٣٩٧هـ.

س٣٦ ما هي بلدة الرحالة العربي المشهور أحمد بن ماجد؟

ج٣٦ هي بلدة ثرمدا، قرب الرياض.

س٣٧ ما هي أول دول أقامت علاقات دبلوماسية مع المملكة؟

ج٣٧ الاتحاد السوفيتي ثم بريطانيا ثم هولندا ثم فرنسا ثم تركيا ثم سويسرا ثم ألمانيا ثم إيران.

س٣٨ من أول من لقب بالإمام من آل سعود؟

ج٣٨ هو الإمام محمد بن سعود أول حكام الدولة السعودية.

س٣٩ متى افتتح خادم الحرمين الشريفين مجلس الشورى؟

ج٣٩ افتتحه في ١٦/ ٧/ ١٤١٤هـ.

س٤٠ ما هي أكبر عملية حربية خاضتها القوات السعودية؟

جـ٤٠ هي حرب عاصفة الصحراء لتحرير الكويت من العراق عام ١٤١١هـ.

س٤١ كم عدد الخطط التنموية التي وضعتها المملكة للنهوض بالدولة في شتى القطاعات؟

جـ٤١ خمس خطط تنموية ابتدأت الخطة الأولى من ١٣٩٠هـ إلى ١٣٩٥هـ، والخامسة من ١٤١٠هـ إلى ١٤١٥هـ.

س٤٢ ما هي أكبر الجبال في المملكة؟

جـ٤٢ هي سلسلة جبال السروات في الجنوب الغربي، وطولها ١٠٠٠ كم، وارتفاعها من ٦٠٠ إلى ٣٠٠٠ متر، ثم جبال الحجاز وعسير وطويق والعارض وشمر.

س٤٣ ما هي أكبر الأودية في المملكة العربية السعودية؟

جـ٤٣ وادي الرمّة، وطوله ٦٠٠ كم، ثم وادي الدواسر ٥٥٠ كم، ثم وادي تثليث وطوله ٥٠٠ كم، ثم وادي رنية ٥٠٠ كم.

س٤٤ متى صدر نظام الشورى، ونظام المناطق في المملكة العربية السعودية؟

جـ٤٤ صدر في ٢٧/ ٨/ ١٤١٢هـ.

س٤٥ كم عدد المحافظات التي تتكون منها المملكة العربية السعودية؟

جـ٤٥ عددها ١٠٣ محافظة.

س٤٦ كم تبلغ مساحة مدينة الرياض؟

ج٤٦ مساحتها ١٦٠٠ كم٢، وهي من أكبر المدن في العالم.

س٤٧ كم عدد الوزارات في المملكة العربية السعودية؟

ج٤٧ عددها ٢١ وزارة.

س٤٨ من هما الإمامان؟

ج٤٨ هما الإمام محمد بن سعود أول حكام الدولة السعودية، والإمام الشيخ محمد بن عبدالوهاب المصلح المجدد.

س٤٩ من أول من فتح الرياض من آل سعود؟

ج٤٩ أول من فتحها من آل سعود هو الإمام عبدالعزيز بن محمد ين سعود عام ١١٨٧هـ.

س٥٠ من الذي بنى الجامع الكبير بالرياض؟

ج٥٠ بناه الإمام تركي بن عبدالله بن محمد بن سعود، والذي توفي عام ١٢٤٩هـ، وسمي هذا المسجد مسجد الإمام تركي بن عبدالله.

س٥١ متى جرت أول عملية زراعة كلى في المملكة؟

ج٥١ عام ١٩٧٩م في المستشفى العسكري بالرياض.

س٥٢ كم يبلغ متوسط دخل الفرد السعودي؟

جـ٥٢ ٩٧٥٠ ريال سنويًا حسب إحصائية وزارة التجارة عام ١٩٩٨م.

س٥٣ كم تنتج المملكة يوميًا من البترول؟

جـ٥٣ ١٠ ملايين برميل يوميًا، وهي طاقة المصافي الإنتاجية، ويقدر حجم الإنتاج السنوي ٣ مليار برميل.

س٥٤ كم يبلغ احتياطي المملكة من النفط؟

جـ٥٤ تملك المملكة أكبر احتياطي للبترول في العالم، ويُقَدر بـ ٢٦٠ مليار برميل.

س٥٥ ما هي أهم المعادن الموجودة في المملكة؟

جـ٥٥ الذهب ـ النحاس ـ الكاولين ـ الفوسفات ـ الفضة ـ الحديد.

س٥٦ كم عدد المصانع في المملكة العربية السعودية؟

جـ٥٦ أكثر من ٢٢٠٠ مصنع.

س٥٧ كم عدد مصانع الأسمنت في المملكة؟

جـ٥٧ ٨ مصانع.

س٥٨ كم عدد المدن الصناعية في المملكة؟

ج٥٨ ٨ مدن صناعية مجهزة بأحدث التقنيات الحديثة.

س٥٩ كم عدد محطات التحلية في المملكة، وكم تنتج؟

ج٥٩ عددها ٢٩ محطة تحلية، وتُنتج قرابة ٣ ملايين متر مكعب يوميًا.

س٦٠ ما هي أهم الحاصلات الزراعية في المملكة؟

ج٦٠ التمور ـ القمح ـ الشعير ـ الورد ـ جميع أنواع الخضار.

س٦١ كم يقدر إنتاج المملكة من القمح سنويًا؟

ج٦١ قرابة ٣ مليون طن سنويًا.

س٦٢ كم عدد النخيل في المملكة؟

ج٦٢ أكثر من ١٣ مليون نخلة، تنتج ٥٠٠ ألف طن من التمور.

س٦٣ كم عدد السدود المائية في المملكة؟

ج٦٣ أكثر من ٢٠٠ سد، وهي من أضخم وأكبر السدود في العالم.

س٦٤ كم تقدر المبالغ التي منحها صندوق التنمية العقاري للمواطنين؟

ج٦٤ تقدر بأكثر من ١٢٠ مليار ريال.

س٦٥ كم تقدر المبالغ التي منحها صندوق التنمية الصناعي؟

ج٦٥ أكثر من ١٨ مليار ريال.

س٦٦ كم تقدر المبالغ التي منحها صندوق التنمية الزراعية (البنك الزراعي)؟

ج٦٦ أكثر من ٣٥ مليار ريال.

س٦٧ كم تقدر المبالغ التي قدمتها صناديق التنمية، وبنوك التسليف، وقروض الاستثمار؟

ج٦٧ تقدر بأكثر من ٢٦٠ مليار ريال.

س٦٨ متى اكتشف البترول في المملكة؟

ج٦٨ تم اكتشاف البترول عام ١٩٣٥م، وأنتج عام ١٩٣٨م، وصدرت أول شحنة عام ١٣٥٨هـ (١٩٣٨م).

س٦٩ أين يوجد أكبر حقل بترول في العالم؟

ج٦٩ يوجد في المملكة العربية السعودية، وهو حقل الغوار، طوله ٢٤١كم×٤٠كم.

س٧٠ متى سُكّت أول عملة في المملكة؟

ج٧٠ سك الملك عبدالعزيز أول عملة معدنية عام ١٣٤٦هـ، وصدرت الأوراق النقدية عام ١٣٨١هـ في عهد الملك سعود.

س٧١ كم يبلغ عدد المساجد في المملكة العربية السعودية؟

ج٧١ أكثر من ٣٤ ألف مسجد.

س٧٢ كم عدد الجامعات في المملكة العربية السعودية؟

ج٧٢ ٨ جامعات كبرى.

س٧٣ كم عدد المدارس والمعاهد والمراكز في المملكة العربية السعودية؟

ج٧٣ أكثر من ١٩ ألف معهد ومدرسة ومركز، وهي بازدياد مستمر.

س٧٤ كم تساوي نسبة التعليم في المملكة؟

ج٧٤ ٧٥٪.

س٧٥ كم يقدر عدد المعلمين والمعلمات في المملكة؟

ج٧٥ أكثر من ٢٢٠ ألف معلم ومعلمة.

س٧٦ ما هي أول كلية أُنشئت في المملكة؟

ج٧٦ هي كلية الشريعة بمكة المكرمة عام ١٣٦٩هـ، ثم ضُمت إلى جامعة أم القرى.

س٧٧ كم عدد الكليات العسكرية في المملكة؟

ج٧٧ ٦ كليات عسكرية.

س٧٨ كم عدد مآذن المسجد الحرام بعد التوسعة الجديدة؟

ج٧٨ ٩ مآذن.

س٧٩ كم عدد أبواب المسجد الحرام بعد التوسعة الجديدة لخادم الحرمين؟

ج٧٩ ٤٥ بابًا وبوابة.

س٨٠ كم بلغت مساحة المسجد الحرام بعد توسعة خادم الحرمين الشريفين؟

ج٨٠ بلغت ٣٢٨ ألف م٢ ، وقد أُنفق على أعمال التوسعة عشرة بلايين ريال.

س٨١ أين يوجد أكبر سوق للإبل في العالم؟

ج٨١ في مدينة بريدة بالقصيم في المملكة العربية السعودية.

س٨٢ كم بلغ حجم الإنفاق الحكومي السعودي على التجهيزات الأساسية في خطط التنمية كلها؟

ج٨٢ أكثر من ثلاثة آلاف بليون؛ ٣ ترليون ريال.

س٨٣ متى اعتمدت أكبر ميزانية في تاريخ المملكة؟

ج٨٣ عام ١٤٠٢هـ، وكانت ٣١٣٤٠٠٠٠٠٠٠٠ريال (٣١٣ مليار ريال).

س٨٤ ما هي أهم الدول التي تستورد منها المملكة؟

ج٨٤ أمريكا ـ اليابان ـ سويسرا ـ بريطانيا ـ إيطاليا ـ ألمانيا ـ كوريا الجنوبية ـ فرنسا ـ الصين ـ هولندا ـ وعدد كبير من الدول الأخرى.

س٨٥ كم يقدر عدد الصحف والمجلات والدوريات، وصحف ومجلات الشركات والقطاعات الخاصة في المملكة؟

ج٨٥ تقدر بأكثر من ٢٠٠ صحيفة ومجلة ودورية.

س٨٦ ما هي الصحيفة الرسمية في المملكة؟

ج٨٦ هي جريدة أم القرى، وتصدر من مكة المكرمة.

س٨٧ كم عدد الإذاعات في المملكة؟

ج٨٧ ٦ إذاعات.

س٨٨ متى بدأ البث الإذاعي في المملكة؟

ج٨٨ بدأ في عهد الملك عبد العزيز في ٩ / ١٢ / ١٣٦٨هـ ـ ١/ ١٠/ ١٩٤٩م.

س٨٩ متى بدأ البث التلفزيوني في المملكة؟

ج٨٩ بدأ عام ١٣٨٥هـ.

س٩٠ ما اسم أول مجلة سعودية تصدر في المملكة؟

جـ٩٠ هي مجلة الإصلاح عام ١٣٤٧ هـ.

س٩١ ما هي أول صحيفة سعودية صدرت؟

جـ٩١ هي جريدة أم القرى عام ١٣٤٣هـ، ولا زالت مستمرة، أما أول صحيفة على الإطلاق فهي صحيفة القبلة عام ١٣٣٦هـ، ولكنها توقفت.

س٩٢ ما هي أول صحيفة سعودية يومية؟

جـ٩٢ هي جريدة البلاد التي أنشئت عام ١٣٥٠هـ، وصدرت يومية عام ١٣٧٣هـ.

س٩٣ كم يقدر عدد الأندية الرياضية في المملكة؟

جـ٩٣ يقدر بـ ١٥٤ نادي رياضي.

س٩٤ كم عدد المدن الرياضية في المملكة؟

جـ٩٤ عددها ١٢ مدينة رياضية كاملة التجهيزات والنشاطات.

س٩٥ كم عدد الأندية الأدبية في المملكة؟

جـ٩٥ عددها ١٤ ناديًا أدبيًا، وهي بازدياد مستمر.

س٩٦ كم تبلغ مساحة إستاد الملك فهد الدولي بالرياض؟

ج٩٦ مساحته ٥٠٠ ألف م٢، ويتسع لثمانين ألف متفرج، وقد بلغت تكلفته ٧٥٠ مليون ريال، وهو تحفة معمارية رائعة، ويعتبر من أجمل وأحدث الملاعب في العالم.

س٩٧ ما هو أقدم نادي رياضي في المملكة؟

ج٩٧ هو نادي الاتحاد بجدة، والذي تأسس عام ١٣٤٧هـ.

س٩٨ كم يبلغ ارتفاع برج التلفزيون بمدينة الرياض؟

ج٩٨ يبلغ ارتفاعها ١٧٦مترًا، وهو من معالم مدنية الرياض الحديثة.

س٩٩ أين يقع سوق عكاظ التاريخي، ومتى أقيم هذا السوق لآخر مرة؟

ج٩٩ يقع هذا السوق في الحوية قرب الطائف، وأقيم سوق عكاظ آخر مرة عام ١٢٨ هـ.

س١٠٠ ما هي أشهر المناطق السياحية في المملكة؟

ج١٠٠ الطائف ـ أبها ـ الباحة ـ جدة ـ الدمام ـ وعدد كبير من المناطق الأثرية في جميع البلدان.

س١٠١ ما هي أهم الحيوانات والطيور البرية في المملكة؟

ج١٠١ المها، والنمور، وقط الرمل، والذئاب، والثعالب، والضبع

المخطط، وطيور الحبارى، والقطاة والحمام البري.

كما توجد الأرانب البرية والجرابيع والضب وأنواع كثيرة من القرود.

س١٠٢ متى أقيم مهرجان الجنادرية لأول مرة؟

جـ١٠٢ أقيم عام ١٤٠٥هـ.

س١٠٣ ما هي الأهداف من إقامة مهرجان الجنادرية السنوي؟

جـ١٠٣ الهدف من ذلك إبراز الجوانب التراثية والحضارية والعلمية للملكة العربية السعودية، وكذلك إثراء الفكر والأدب العربي من خلال العلماء والأدباء والمفكرين، وهو أكبر مركز ثقافي في العالم العربي، وتشرف عليه رئاسة الحرس الوطني ورعاية الشباب ووزارة الإعلام.

س١٠٤ ما هي الجوائز الكبرى التي تمنحها المملكة العربية السعودية؟

جـ١٠٤ جائزة الملك فيصل العالمية، وهي جائزة عالمية تمنح لخدمة الإسلام والدراسات الإسلامية والطب والعلوم والأدب العربي.

وهناك جائزة الدولة التقريرية التي تمنح لأفضل الأدباء والمفكرين السعوديين.

س١٠٥ أين توجد أعلى نافورة في العالم؟

جـ١٠٥ توجد في المملكة العربية السعودية في مدينة جدة، وترتفع ٢٦٠ مترًا

س١٠٦ ما هي أشهر العملات القديمة التي كانت تستخدم في المملكة.

ج١٠٦ الأحمر - المحمدية - مشخص جديدة - الريال المجيدي - الريال العربي - الريال الفرانسي.

س١٠٧ متى دخل الطيران المدني للمملكة العربية السعودية؟

ج١٠٧ عام ١٣٦٤هـ.

س١٠٨ ما هي أعلى قمة جبل في المملكة؟

ج١٠٨ هي قمة جبل السودة في أبها، وترتفع ٣١٣٣ مترًا.

س١٠٩ ما هو أكبر مركز تجاري في الشرق الأوسط؟

ج١٠٩ هو مركز الجمجوم التجاري في جدة بالمملكة العربية السعودية، وقد بلغت تكلفته ١٦٠٠ مليون ريال، ومساحته ١,٧مليون متر مربع.

س١١٠ من الذي بنى حصن المصمك (قصر المصمك) بالرياض؟

ج١١٠ بناه الإمام عبدالله بن فيصل بن تركي عام ١٢٨٢هـ / ١٨٦٥م.

س١١١ ما هي أكبر قرية سياحية في المملكة؟

ج١١١ هي قرية الهدا السياحية بالطائف، مساحتها ٢٢ ألف متر مربع، وتكلفتها ٧٥ مليون ريال.

س١١٢ ما هو أول كتاب لمؤلف سعودي؟

جـ١١٢ هو كتاب أدب الحجاز لمحمد سرور الصبَّان، وقد طُبع عام ١٣٤٤هـ.

س١١٣ ما هو أول شاعر سعودي يُترجم شعره إلى لغة أوربية؟

جـ١١٣ هو الشاعر محمد السنوسي.

س١١٤ ما هي أطول ملحمة شعرية عربية؟

جـ١١٤ هي ملحمة الشاعر السعودي حمد عبدالله الملحم المتوفي عام ١٤٠٩ هـ، ويبلغ عدد أبياتها ١٣ ألف بيت.

س١١٥ كم عدد المدن الساحلية الرياضية في المملكة؟

جـ١١٥ مدينتان في جدة، وفي الخبر وهما من أجمل المدن الرياضية في العالم وهما مجهزتان بأحدث الخدمات والمرافق الرياضية والثقافية.

س١١٦ متى حصلت المملكة على كأس العالم لكرة القدم للناشئين؟

جـ١١٦ عام ١٤٠٩هـ ـ ١٩٨٩م في إسكتلندا.

س١١٧ متى حصلت المملكة على كأس آسيا لكرة القدم لأول مرة؟

جـ١١٧ عام ١٤٠٤هـ ـ ١٩٨٢م كما حصلت عليه للمرة الثانية عام ١٤٠٨هـ ـ ١٩٨٨م.

س١١٨ كم عدد السكان في المملكة العربية السعودية؟

جـ١١٨ ١٦,٩ مليون نسمة (حوالي ١٧ مليون نسمة) (إحصائية عام ١٩٩٧م).

س١١٩ كم تبلغ مساحة المملكة العربية السعودية؟

جـ١١٩ ٢ ١/٤ مليون كم٢.

س١٢٠ ما هو أكبر جسر بحري في العالم؟

جـ١٢٠ هو جسر الملك فهد البحري الذي يربط المملكة بدولة البحرين وطوله ٢٥ كم.

س١٢١ كم يقدر عدد الطلبة والطالبات في المملكة بشكل عام؟

جـ١٢١ أكثر من ٣ مليون طالب وطالبة في جميع المراحل.

س١٢٢ ما هي عاصمة المملكة قبل الرياض؟

جـ١٢٢ مكة المكرمة.

س١٢٣ ما هي أول وزارة أنشئت في المملكة؟

جـ١٢٣ هي وزارة الخارجية عام ١٣٤٩هـ.

س١٢٤ ما هي آخر وزارة أنشئت في المملكة؟

ج١٢٤ هي وزارة الشئون الإسلامية والأوقاف والدعوة والإرشاد عام ١٤١٤هـ.

س١٢٥ من أول وزير للمعارف في المملكة؟

ج١٢٥ هو خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز عام ١٣٧٣هـ.

س١٢٦ متى عقد أول مجلس للوزراء في المملكة؟

ج١٢٦ عقد يوم الأحد في ٣/ ١٢/ ١٣٧٢هـ.

س١٢٧ من هو أول مندوب للمملكة في جامعة الدول العربية؟

ج١٢٧ هو الأستاذ خير الدين الزركلي (المؤلف المعروف).

س١٢٨ ما هي أكبر توسعة للمساجد حصلت عبر التاريخ؟

ج١٢٨ هي توسعة خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز آل سعود للمسجد الحرام والمسجد النبوي ، والتي تكلفت ما يزيد على ٤٠ مليار ريال.

س١٢٩ كم عضوًا سعوديًا في مجمع اللغة العربية في القاهرة؟

ج١٢٩ ٥ أعضاء، منهم الشيخ عبدالله بن خميس، وأبو عبدالرحمن بن عقيل، وكان منهم الشيخ حمد الجاسر ـ رحمه الله.

س ١٣٠ من هو أول شاعر سعودي تُرجمت قصائده إلى الفرنسية؟

جـ١٣٠ هو الشاعر محمد أحمد العقيلي المولود في صبيا عام ١٣٣٦ هـ.

س ١٣١ ما هي أكبر شركة زيت في العالم؟

جـ١٣١ هي شركة الزيت العربية السعودية (أرامكو).

س ١٣٢ ما هو ترتيب المملكة في إنتاج البترول بين دول العالم؟

جـ١٣٢ المملكة تحتل المرتبة الأولى قبل أمريكا وروسيا.

س ١٣٣ ما هو أكبر حقل بترول مغمور في المياه في العالم؟

جـ١٣٣ هو حقل السفانيه السعودي في الخليج العربي.

س ١٣٤ ما هو أول بنك أنشئ في المملكة؟

جـ١٣٤ هو البنك الأهلي التجاري عام ١٩٥٠م.

س ١٣٥ متى ظهر اسم المملكة العربية السعودية لأول مرة على طوابع البريد؟

جـ١٣٥ عام ١٣٥٣ هـ في ذكرى مبايعة الأمير (الملك) سعود وليًّا للعهد.

س ١٣٦ ما اسم وكالة الأنباء السعودية، ومتى أنشئت؟

جـ١٣٦ اسمها واس، وأنشئت عام ١٣٩٠هـ.

س١٣٧ أين توجد أكبر قرية للفنون التشكيلية في الوطن العربي؟

ج١٣٧ هي قرية مفتاحة التشكيلية في أبها.

س١٣٨ ما هو الاسم القديم لصحراء النفوذ الكبير؟

ج١٣٨ كانت تسمى عالج.

س١٣٩ ما هو الاسم القديم للربع الخالي؟

ج١٣٩ يبرين (أو) رملة يبرين.

س١٤٠ أين توجد بقايا آثار منزل حاتم الطائي؟

ج١٤٠ في قرية سميراء التي تبعد عن حائل ١٤٠ كم.

س١٤١ كم قيمة جائزة الملك فيصل العالمية التي تمنح لكل فرع من فروع الجائزة؟

ج١٤١ كانت ٣٥٠ ألف ريال لكل فرع، ثم رفعت قيمتها عام ١٤١٥هـ إلى ٧٥٠ ألف ريال لكل فرع.

س١٤٢ في أي عام صدر المرسوم الملكي الذي يعتبر أن الأول من الميزان (٢٣ سبتمبر من كل عام ميلادي) هو اليوم الوطني للمملكة؟

ج١٤٢ عام ١٣٨٤هـ / ١٩٦٤م.

ب ـ محطات في تاريخ المملكة العربية السعودية

١١٣٩هـ / ١٧٢٦م	ـ تولي الإمام محمد بن سعود حكم الدرعية، وتشكيل الدولة السعودية الأولى.
١١٥٧هـ/ ١٧٤٤م	ـ تحالف الإمام محمد بن سعود والشيخ محمد بن عبدالوهاب على رفع راية الإسلام، ونشر الدعوة.
١١٨٧هـ / ١٧٧٤م	ـ أول فتح للرياض من آل سعود زمن الإمام عبدالعزيز بن محمد بن سعود.
١٢٨٢هـ / ١٨٦٥م	ـ بناء قصر المصمك التاريخي في عهد عبدالله بن فيصل بن تركي.
١٢٩٧هـ / ١٨٨٠م	ـ مولد الملك عبدالعزيز بن عبدالرحمن آل سعود مؤسس المملكة العربية السعودية.
١٣٠٠هـ / ١٨٨٣م	ـ بدء الطباعة في المملكة العربية السعودية في مكة.
١٣١٩هـ/ ١٩٠٢م	ـ فتح الملك عبدالعزيز للرياض واستعادته ملك آبائه وأجداده.
١٣٣٤هـ/ ١٩١٦م	ـ صدور أول صحيفة في المملكة العربية السعودية، وهي صحيفة القبلة.
١٣٤٣هـ/ ١٩٢٤م	ـ صدور الصحيفة الرسمية للمملكة وهي صحيفة أم القرى.
١٣٤٤هـ/ ١٩٢٥م	ـ صدور أول كتاب في المملكة لمؤلف سعودي، وهو محمد الصبان.
١٣٤٦هـ/ ١٩٢٧م	ـ إرسال أول بعثة دراسية سعودية للخارج إلى مصر. ـ سك أول عملة معدنية في المملكة في عهد الملك عبدالعزيز.
١٣٤٩هـ/ ١٩٣١م	ـ إنشاء أول وزارة في المملكة العربية السعودية، وهي وزارة الخارجية.
١٣٥١/٥/١٧هـ	ـ صدور مرسوم ملكي بتوحيد المملكة العربية السعودية تحت مسمى المملكة العربية السعودية.
١٣٥١/٥/٢١هـ	ـ إعلان توحيد المملكة العربية السعودية تحت هذا الاسم.
١٣٥٣هـ/ ١٩٣٤م	ـ صدور اسم المملكة العربية السعودية على طوابع البريد.
١٣٥٤هـ/ ١٩٣٤م	ـ اعتماد أول ميزانية للمملكة.
١٣٥٥هـ/ ١٩٣٥م	ـ اكتشاف البترول في المملكة.
١٣٥٧هـ/ ١٩٣٨م	ـ تدفق البترول في المملكة بكميات كبيرة. ـ زفلتة أول طريق في المملكة بين جدة ومكة المكرمة.
١٣٥٨هـ/ ١٩٣٨م	ـ تصدير أول شحنة بترول من المملكة من ميناء رأس تنورة.

١٣٦٣هـ/ ١٩٤٣م	ـ إنشاء أول مكتبة عامة في الرياض.
١٣٦٤هـ/ ١٩٤٥م	ـ انضمام المملكة لجامعة الدول العربية كعضو مؤسس. ـ انضمام المملكة لهيئة الأمم المتحدة كعضو مؤسس. ـ إدخال الطيران المدني للمملكة.
١٣٦٨هـ/ ١٩٤٩م	ـ بدء البث الإذاعي في المملكة.
١٣٦٩هـ / ١٩٤٩م	ـ بدء أول توسعة سعودية للمسجد الحرام. ـ إنشاء أول كلية في المملكة، وهي كلية الشريعة بمكة المكرمة.
١٣٧٠هـ / ١٩٥٠م	ـ إنشاء أول بنك في المملكة، وهو البنك الأهلي التجاري.
١٣٧٢/١٢/٣هـ	ـ عقد أول مجلس للوزراء في المملكة.
١٣٧٣/٣/٢هـ/ ١٩٥٣م	ـ وفاة الملك عبدالعزيز بن عبدالرحمن.
١٣٧٣هـ/ ١٩٥٣م	ـ تولي الملك سعود حكم المملكة العربية السعودية.
١٣٧٧هـ/ ١٩٥٧م	ـ إنشاء جامعة الملك سعود بالرياض.
١٣٨١هـ/ ١٩٦١م	ـ إنشاء الجامعة الإسلامية في المدينة المنورة. ـ بدء بث إذاعة نداء الإسلام في مكة المكرمة. ـ صدور قرار بإنشاء رابطة العالم الإسلامي بمكة المكرمة. ـ صدور أول أوراق نقدية سعودية في عهد الملك سعود.
١٣٨٤هـ/ ١٩٦٤م	ـ تولي الملك فيصل بن عبدالعزيز حكم المملكة العربية السعودية. ـ صدور مرسوم ملكي باعتبار الأول من الميزان الموافق ٩/٢٣ من كل عام ميلادي هو اليوم الوطني للمملكة.
١٣٨٥هـ/ ١٩٦٥م	ـ بدء البث التلفزيوني في المملكة.
١٣٨٧هـ/ ١٩٦٧م	ـ إنشاء جامعة الملك عبدالعزيز في جدة.
١٣٩٠هـ/ ١٩٧٠م	ـ ابتداء تنفيذ خطط التنمية للنهوض بالبلاد. ـ انعقاد أول مؤتمر إسلامي لوزراء الخارجية في جدة. ـ إنشاء وكالة الأنباء السعودية (و ا س).
١٣٩٢هـ/ ١٩٧٢م	ـ إنشاء دارة الملك عبدالعزيز. ـ بدء بث إذاعة القرآن الكريم بالرياض.
١٣٩٤هـ/ ١٩٧٤م	ـ إنشاء جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض.
١٣٩٥هـ/ ١٩٧٥م	ـ إنشاء البنك الإسلامي للتنمية. ـ إنشاء جامعة الملك فيصل بالإحساء. ـ إنشاء جامعة الملك فهد للبترول والمعادن بالظهران. ـ تولي الملك خالد بن عبدالعزيز حكم المملكة العربية السعودية.

١٣٩٩هـ/ ١٩٧٩م	ـ بدء منح جائزة الملك فيصل العالمية. ـ إجراء أول عملية زراعة كُلى في المملكة في الرياض.
١٤٠٠هـ/ ١٩٨٠م	ـ إنشاء جائزة الدولة التقديرية للأدب.
١٤٠١هـ/ ١٩٨١م	ـ انعقاد مؤتمر القمة الإسلامي الثالث في المملكة في مكة المكرمة. ـ افتتاح مطار الملك عبدالعزيز الدولي بجدة.
١٤٠٢هـ/ ١٩٨٢م	ـ تولي خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز حكم المملكة. ـ إنشاء جامعة أم القرى بمكة المكرمة.
١٤٠٣هـ/ ١٩٨٣م	ـ افتتاح أكبر مطار في الشرق الأوسط، وهو مطار الملك خالد الدولي بالرياض.
١٤٠٤هـ/ ١٩٨٤م	ـ حصول المملكة على كأس آسيا لكرة القدم.
١٤٠٥هـ/ ١٩٨٥م	ـ بدء انطلاقة أكبر مهرجان تراثي ثقافي في العالم العربي، وهو مهرجان الجنادرية.
١٤٠٥هـ/ ١٩٨٥م	ـ الغزو السعودي للفضاء عبر رحلة أول رائد فضاء عربي سعودي مسلم، وهو سمو الأمير سلطان بن سلمان. ـ إنشاء مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف بالمدينة المنورة؛ لإنتاج أكبر عدد من المصاحف عبر التاريخ.
١٤٠٦هـ/ ١٩٨٦م	ـ افتتاح جسر الملك فهد البحري الذي يربط بن المملكة ودولة البحرين، وهو أكبر جسر بحري في العالم، وطوله ٢٥ كلم، وقد تم إنشاؤه على حساب المملكة.
١٤٠٧/٧/٢٤هـ	ـ إعلان الملك فهد استبدال مسمى صاحب الجلالة بخادم الحرمين الشريفين.
١٤٠٨هـ/ ١٩٨٨م	ـ افتتاح إستاد الملك فهد الدولي بالرياض، وهو أكبر إستاد في الوطن العربي، ومن أجمل الملاعب الرياضية في العالم وأحدثها.
١٤٠٩هـ/ ١٩٨٩م	ـ حصول المملكة على كأس العالم للناشئين لكرة القدم.
١٤١٠هـ/ ١٩٩٠م	ـ وصول أول «عالمان سعوديان» إلى القطب الجنوبي. ـ افتتاح مطار الملك فهد الدولي بالظهران.
١٤١١هـ/ ١٩٩١م	ـ بدء إقامة معرض المملكة بين الأمس واليوم في مختلف دول العالم.
١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م	ـ صدور نظام الشورى والمناطق بالمملكة. ـ إنجاز أكبر توسعة للحرمين الشريفين عبر التاريخ.
١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م	ـ افتتاح خادم الحرمين الشريفين لمجلس الشورى.



ثانيًا:

سؤال وجواب

- القسم الأول: الثقافة الإسلامية والعلوم الدينية.
- القسم الثاني: السيرة النبوية.
- القسم الثالث: علوم اللغة والأدب.
- القسم الرابع: من القائل.
- القسم الخامس: مخترعون ومكتشفون.
- القسم السادس: التاريخ والحضارة.
- القسم السابع: الجغرافيا والكون والفلك.
- القسم الثامن: العلوم (طب ـ كيمياء ـ فيزياء ـ رياضيات ـ تكنولوجيا).
- القسم التاسع: الأوائل والأواخر.
- القسم العاشر: قادة ومعارك.
- القسم الحادي عشر: بلدان وعواصم.
- القسم الثاني عشر: أسماء وألقاب وكُنى.
- القسم الثالث عشر: كتب ومؤلفون.
- القسم الرابع عشر: المعلومات العامة.
- القسم الخامس عشر: السياسة والاقتصاد والاجتماع.
- القسم السادس عشر: الإعلام والنشر

* * *

القسم الأول
الثقافة الإسلامية والعلوم الدينية

س١ من هم أصحاب الأعراف؟

جـ١ هم قوم استوت حسناتهم وسيئاتهم يوم القيامة فأمرهم موكل إلى الله ـ تعالى ـ إن شاء عذبهم، وإن شاء غفر لهم.

س٢ ما هي السورة القرآنية التي تشفع لمن قرأها؟

جـ٢ هي سورة الملك كما ثبت ذلك في الحديث الصَحيح.

س٣ ما هي الآيات العشر التي تعصم الإنسان من الدجال؟

جـ٣ هنَّ أول عشر آيات من سورة الكهف.

س٤ من هو الملك الموكل بالنفخ في الصور؟

جـ٤ هو إسرافيل ـ عليه السلام ..

س٥ من هم الصابئة؟

جـ٥ هم قوم بين المجوس واليهود.

س٦ من هي الثيِّب؟

ج٦ هي المرأة المتزوجة، أو التي سبق لها أن تزوجت.

س٧ من هي الأَيِّم؟

ج٧ هي المرأة التي لا زوج لها سواء أكانت مطلقة، أو متوفى عنها زوجها، ويطلق على الرجل أيضًا أيِّم.

س٨ ما هي أول سورة نزلت بكاملها؟

ج٨ سورة المدثر.

س٩ صحابي من ذرية النبي يوسف ـ عليه السلام ـ فمن هو؟

ج٩ هو عبدالله بن سلام.

س١٠ ما هو الموضع الذي ليس له قبلة في الصلاة؟

ج١٠ جوف الكعبة، وسطح الكعبة.

س١١ متى كان أول عيد فطر في الإسلام؟

ج١١ كان عام ٢ للهجرة.

س١٢ ما هو الإيمان؟

ج١٢ هو قول باللسان، وتصديق بالقلب، وعمل بالجوارح، يزيد بالطاعة، وينقص بالمعصية.

س١٣ **نبي من الأنبياء يُسمى عند غير المسلمين يونان فمن هو؟**

جـ١٣ هو يونس بن متَّى ـ عليه السلام ..

س١٤ **من هو خطيب الأنبياء؟**

جـ١٤ هو شعيب ـ عليه السلام ..

س١٥ **ما هي المدينة التي لا يدخلها الطاعون؟**

جـ١٥ هي المدينة المنورة.

س١٦ **من الذي بني الكعبة بناءها الحالي؟**

جـ١٦ هو الحجاج بن يوسف في العصر الأموي، وما تم بعد ذلك هو إصلاح وترميم.

س١٧ **ما هي آفات اللسان؟**

جـ١٧ الكلام فيما لا يعني ـ الكلام في الباطل والمعاصي ومجالس الفسق ـ الفسق في القول ـ الكذب ـ السب والشتم والبذاءة ـ السخرية والاستهزاء ـ إفشاء الأسرار ـ الغناء ـ الغيبة والنميمة وقول الزور ـ كثرة المزاح بالباطل.

س١٨ **ما هي شروط التوبة النصوح؟**

جـ١٨ ترك الذنب ـ الندم على ما فات ـ العزم على عدم العودة للذنوب ـ رد

الحقوق والمظالم لأصحابها.

س١٩ متى كانت أول محاولة لتنصير المغول؟

جـ١٩ كانت عام ١٢٤٦م عندما وصل المبشر المسيحي جان دوبلان كاربن إلى إمبراطورية المغول بتكليف من البابا أينوشنسيوس الرابع، ولكن المغول لم يقتنعوا بالدين النصراني، وما لبثوا أن دخلوا في الإسلام.

س٢٠ ما هي الشجرة التي تنبت في قعر جهنم؟

جـ٢٠ هي شجرة الزقوم.

س٢١ كم لبث أصحاب الكهف في كهفهم؟

جـ٢١ لبثوا ٣٠٠ سنة ميلادية، أو ٣٠٩ سنة هجرية.

س٢٢ من هم أشهر المفسرين من الصحابة؟

جـ٢٢ الخلفاء الأربعة - عبدالله بن عباس - عبدالله بن مسعود - أبي بن كعب - زيد بن ثابت - أبو موسى الأشعري - عبدالله بن الزبير - عبدالله بن عمر - أنس بن مالك - جابر بن عبدالله - عبدالله بن عمرو - أم المؤمنين عائشة رضي الله عنهم أجمعين.

س٢٣ من هم أشهر المفسرين من التابعين؟

جـ٢٣ سعيد بن جبير - مجاهد - عكرمة مولى ابن عباس - طاووس بن كيسان - عطاء بن أبي رباح - زيد بن أسلم - أبو العالية بن يزيد -

عامر الشعبي ـ الحسن البصري ـ قتادة السدوسي ـ إبراهيم النخعي ـ الضحاك ـ مزاحم ـ السدي.

س٢٤ في أي عام ادَّعى النصارى صلب المسيح ـ عليه السلام ـ؟

جـ٢٤ عام ٢٨م والصواب ما أخبر به القرآن الكريم أن الله قد رفع عيسى إليه.

س٢٥ ما هي السورة التي تسمى سنام القرآن؟

جـ٢٥ سورة البقرة.

س٢٦ ما هي السورة التي حث الرسول ﷺ النساء على تعلمها؟

جـ٢٦ سورة النور.

س٢٧ ما هي السورة التي تُسمى سورة الحواريين؟

جـ٢٧ سورة الصف.

س٢٨ ما هي سورة التوديع؟

جـ٢٨ هي سورة النصر.

س٢٩ ما هي سورة الفرائض؟

جـ٢٩ هي سورة النساء.

س٣٠ ما هو اليوم المشهود؟

ج٣٠ يوم عرفة.

س٣١ ما هو اليوم الموعود؟

ج٣١ يوم القيامة.

س٣٢ ما معنى الاستعاذة بالله؟

ج٣٢ هي اللجوء إلى الله ـ تعالى ـ والاستجارة به ـ سبحانه ـ من الشيطان الرجيم، ومن كل شر.

س٣٣ ما أعظم سورة في القرآن؟

ج٣٣ سورة الفاتحة.

س٣٤ ما معنى آمين؟

ج٣٤ معناها اللهم استجب.

س٣٥ ما هي الصلاة؟

ج٣٥ هي عبادة تشمل أقوالاً وأفعالاً مخصوصة تُفتتح بالتكبير، وتختتم بالتسليم.

س٣٦ ما هي درجات أفضلية العباد عند الله؟

ج٣٦ الأنبياء ثم الصديقون ثم الشهداء ثم الصالحون.

س٣٧ ما هو القرآن الكريم؟

ج٣٧ هو كلام الله المنزل على رسوله محمد ﷺ باللغة العربية المتعبد بتلاوته، المنقول إلينا بالتواتر، المبدوء بسورة الفاتحة، المختوم بسورة الناس.

س٣٨ ما هي أنواع قراءة القرآن؟

ج٣٨ الترتيل - التجويد - التدوير - الحدر.

س٣٩ ما هي الآية التي جمعت كل حروف اللغة العربية؟

ج٣٩ هي آخر آية في سورة الفتح.

س٤٠ من هو إمام أهل السنة؟

ج٤٠ هو الإمام أحمد بن حنبل.

س٤١ من هم أشهر كتّاب الوحي؟

ج٤١ اتخذ الرسول ﷺ كتابًا للوحي، وأمرهم بكتابة القرآن الكريم أشهرهم: علي بن أبي طالب، ومعاوية بن أبي سفيان، وأبي بن كعب، وزيد بن ثابت، ومعاذ بن جبل، وعبدالله بن مسعود، وأبو بكر الصديق، وعمر بن الخطاب، وعثمان بن عفان.
وقد ذكر الحافظ العراقي اثنين وأربعين كاتبًا للوحي.

س٤٢ ما هي أقسام سور القرآن الكريم من حيث الطول والقصر؟

جـ٤٢ ١ ـ الطوال: مثل البقرة وآل عمران والنساء والأعراف.

٢ ـ المئون: وهي التي تزيد آياتها عن مئة.

٣ ـ المثاني: وهي التي تلي «المئون» في العدد.

٤ ـ المفصل: من سورة «ق» إلى نهاية القرآن.

س٤٣ ما فائدة علم التجويد؟

جـ٤٣ فائدته صون اللسان عن الخطأ في تلاوة القرآن، وتعلمه واجب على كل مسلم ومسلمة، كل بحسب استطاعته.

س٤٤ من هم المتشدقون؟

جـ٤٤ هم المتطاولون على الناس بكلامهم، والذين يتكلمون ملء أفواههم تفاصحًا وتعاظمًا.

س٤٥ من هم المتفيهقون؟

جـ٤٥ هم المتكبرون الذي يملئون أفواههم بالكلام تكبرًا وإظهارًا للفضلية.

س٤٦ ما هي السورة التي تسمى سورة النساء الصغرى؟

جـ٤٦ هي سورة الطلاق.

س٤٧ ما هي السورة التي تسمى عروس القرآن؟

ج٤٧ هي سورة الرحمن.

س٤٨ ما هي السورة التي تسمى المُنجِّية؟

ج٤٨ هي سورة الملك «تبارك».

س٤٩ من هي المرأة التي أوحى الله إليها؟

ج٤٩ هي أم موسى ـ عليه السلام ..

س٥٠ ما هي الآية التي نزلت في جوف الكعبة؟

ج٥٠ هي قوله ـ تعالى ـ: ﴿إِنَّ ٱللَّهَ يَأۡمُرُكُمۡ أَن تُؤَدُّواْ ٱلۡأَمَٰنَٰتِ إِلَىٰٓ أَهۡلِهَا﴾ [سورة النساء، آية: ٥٨].

س٥١ ما هو أبعد مواقيت الإحرام من مكة؟

ج٥١ هو ذو الحليفة (ميقات أهل المدينة).

س٥٢ ما هي سور المُسبِّحات؟

ج٥٢ هي السور التي تبدأ بتسبيح الله، وهي: الحديد، والحشر، والصف، والجمعة، والتغابن والأعلى.

س٥٣ ما هي دار السلام؟

ج٥٣ هي الجنة.

س٥٤ ما معنى اسم جبريل؟

ج٥٤ معناه عبدالله كما فسره ابن عباس رضي الله عنه

س٥٥ إلى أين يتجه البهائيون في صلاتهم؟

ج٥٥ يتجهون إلى مدينة عكا حيث دفن البهاء هناك.

س٥٦ ما هو حد الزاني المتزوج؟

ج٥٦ الرجم حتى الموت للذكر أو الأنثى.

س٥٧ ما هو حد الزاني الأعزب؟

ج٥٧ الجلد مائة جلدة للذكر أو الأنثى.

س٥٨ ما حكم الإسلام في المخدرات؟

ج٥٨ يُحرّم الإسلام جميع المخدرات، وبأية طريقة يتم تناولها.

س٥٩ كم يُقدر عدد الصحابة؟

ج٥٩ قدرهم العلماء أكثر من مائة ألف صحابي.

س٦٠ ما هو الفيء؟

ج٦٠ هو ما أخذ من الأعداء بغير قتال.

س٦١ ما هي الغنيمة؟

ج٦١ هي ما أخذ من الكفار عن طريق الحرب.

س٦٢ ما هي الكتب التي أنزلها الله ـ تعالى ـ؟

ج٦٢ القرآن الكريم ـ التوراة ـ الإنجيل ـ الزبور ـ صحف إبراهيم وموسى ـ الألواح (ما كتبه الله لموسى في الألواح).

س٦٣ ما هي مصادر التشريع الإسلامي؟

ج٦٣ القرآن الكريم ـ السنة النبوية ـ الإجماع ـ القياس.

س٦٤ لماذا سميت الصلاة صلاة؟

ج٦٤ لأنها مشتملة على الدعاء، ولما يعود على صاحبها من البركة والمغفرة.

س٦٥ متى فرضت الصلاة على المسلمين؟

ج٦٥ فرضت ليلة الإسراء والمعراج قبل الهجرة بثلاث سنوات، وكان المسلمون قبل فرضها يصلون ركعتين أول النهار وركعتين آخره.

س٦٦ ما هو الحديث القدسي؟

ج٦٦ هو ما نقل إلينا عن النبي ﷺ مع إسناد القول إلى الله ـ تعالى ـ.

وعدد الأحاديث القدسية يزيد على مائتي حديث.

س٦٧ ما معنى قولهم في الحديث "متفق عليه" ؟

جـ٦٧ أي اتفق البخاري ومسلم على صحة الحديث.

س٦٨ ما معنى رواه البخاري أو مسلم أو فلان ...؟

جـ٦٨ أي أن البخاري أو مسلم أو غيرهما قد سمع هذا الحديث بالسند المتصل من شخص إلى شخص حتى وصل إلى الرسول ﷺ، وأن البخاري أو مسلم قد أثبته في كتابه.

س٦٩ ما معنى تخريج الحديث؟

جـ٦٩ معناه الدلالة على موضع الحديث في مصادره الأصلية التي أخرجته بسنده، ثم بيان مرتبته هل هو صحيح أو ضعيف.

س٧٠ ما هي الدعوة إلى الله؟

جـ٧٠ هي تبليغ الناس دعوة الإسلام وهدايتهم إليها بأساليب ووسائل تناسب المدعوين.

س٧١ ما هي خصائص وميزات دين الإسلام؟

جـ٧١ أن مصدره من الله ـ تعالى ـ، وأنه عالمي لكل الناس، وأنه شامل لكل مناحي الحياة، وأنه عام لجميع البشر والجن إلى قيام الساعة، وأنه صالح لكل زمان ومكان.

س٧٢ ما هي صفات الحاكم المسلم؟

ج٧٢ التقوى والصلاح ـ العدل ـ الحزم ـ الصدق ـ الأمانة ـ الإخلاص ـ الاهتمام بشئون الرعية ـ نشر الدين ـ سلامة الحواس ـ التواضع.

س٧٣ ما هي عناصر القوة في الإسلام؟

ج٧٣ قوة العقيدة ـ قوة الخُلق ـ قوة العلم ـ قوة الاقتصاد ـ قوة التكافل الاجتماعي ـ قوة الجهاد.

س٧٤ ما هو الظلم؟

ج٧٤ هو التعدي على الحق، والميل إلى الباطل، وهضم الحقوق، وإيذاء الناس، وأشد الظلم الشرك بالله.

س٧٥ ما هي الردة عن الإسلام؟

ج٧٥ هي رجوع المسلم العاقل البالغ عن الإسلام إلى الكفر باختياره دون إكراه، وحكم المرتد القتل.

س٧٦ ما هي الجزية؟

ج٧٦ هي مبلغ من المال يدفعه من دخل في ذمة المسلمين وعهدهم من أهل الكتاب وغيرهم من الكفار، ومن يُسلم فإنها تسقط عنه.

س٧٧ من هو أكثر من روى الحديث عن الرسول ﷺ؟

جـ٧٧ هو أبو هريرة رضي الله عنه إذ روي ٥٣٧٤ حديثًا، ثم عبدالله بن عمر، ثم أنس بن مالك، ثم عائشة ـ رضي الله عنها ـ، ثم ابن عباس.

س٧٨ ما هو الحديث المتواتر؟

جـ٧٨ هو ما رواه عدد كبير، يكون من المحال أن يتواطؤا على الكذب.

س٧٩ ما هو المسجد الذي تعدل الصلاة فيه أجر عمرة؟

جـ٧٩ هو مسجد قباء.

س٨٠ ما هو مسجد الضرار؟

جـ٨٠ هو مسجد بناه المنافقون؛ ليكون مكانًا للدس وللتآمر على الإسلام والمسلمين، ومكانًا لتجمع أعداء الله.

س٨١ ما هي السورة التي تُسمى أخت الطويلتين؟

جـ٨١ هو سورة الأعراف.

س٨٢ ما هي السورة التي تسمى نصف القرآن؟

جـ٨٢ هي سورة الزلزلة.

س٨٣ من هو أهون أهل النار عذابًا؟

جـ٨٣ هو أبو طالب عم الرسول صلى الله عليه وسلم.

س٨٤ ما هي الكبيرة؟

جـ٨٤ هي كل ذنب ترتب عليه حد في الدنيا، أو وعيد في الآخرة، أو ترتب عليه لعنة أو غضب أو نفي إيمان.

س٨٥ من هم السلف الصالح؟

جـ٨٥ هم أصحاب القرون الأولى من الصحابة والتابعين وتابعيهم.

س٨٦ ما هي الميتة الحلال والدم الحلال؟

جـ٨٦ الميتة الحلال: الجراد والسمك.

والدم الحلال: الكبد والطحال.

س٨٧ ما هو الدور الثلاثة التي يمر بها الإنسان؟

جـ٨٧ دار الدنيا، ودار البرزخ في القبر، والدار الآخرة.

س٨٨ لما سمي النصارى بهذا الاسم؟

جـ٨٨ سموا بذلك نسبة إلى مدينة الناصرة بفلسطين؛ لأن عيسى ـ عليه السلام ـ كان منها، وقيل سموا بذلك؛ لأنهم نصروا المسيح عيسى ـ عليه السلام ـ وهذا هو الأرجح.

س٨٩ لماذا لم يتم بناء الكعبة على قواعد إبراهيم ـ عليه السلام ـ؟

جـ٨٩ لأن قريشًا لما بنوا الكعبة لم يجدوا المال الحلال الذي يكفي لإكمال

كل البناء، فأنقصوا ستة أذرع من الشمال، وهي ما يسمى بالحجر والحطيم، ولا زال البنيان كما هو إلى الآن، ويعتبر حجر إسماعيل من الكعبة لذلك لا يجوز الطواف من داخله.

س٩٠ لماذا تم رفع باب الكعبة إلى هذا الحد؟

جـ٩٠ رفعت قريش باب الكعبة حتى لا يدخلها الماء إذا جاء السيل، ولكي لا يدخلها إلا من أرادوا.

س٩١ ما هي السور القرآنية التي قال عنها الرسول ﷺ: من سره أن يرى القيامة رأي العين فليقرأها؟

جـ٩١ هي سور: التكوير ـ الانفطار ـ الانشقاق.

س٩٢ ما هي السورة التي كانت سببًا في إسلام عمر بن الخطاب؟

جـ٩٢ هي سورة طه.

س٩٣ متى ولد عيسى ـ عليه السلام ـ؟

جـ٩٣ ولد عام ٤ قبل الميلاد، وقد اختلف النصارى في تحديد ميلاده اختلافًا كبيرًا.

س٩٤ ماذا كانت تسمى زمزم في الجاهلية؟

جـ٩٤ كانوا يسمونها شُباعة.

س٩٥ ما هي الأسماء التي تطلق على مزدلفة؟

ج٩٥ المزدلفة ـ جَمْع ـ المشعر الحرام.

س٩٦ ما هو المشعر الأقصى؟

ج٩٦ المشعر الأقصى اسم أطلق على منطقة عرفات في المشاعر المقدسة.

س٩٧ ما هي الإفيستا؟

ج٩٧ هي مجموعة الكتب المقدسة في الديانة المزدكية، وتُنسب إلى زرادشت.

س٩٨ ما هي الإباضية؟

ج٩٨ هي فرقة من الخوارج تنسب إلى عبدالله بن إباض، ولهم أفكارهم ومذاهبهم الخاصة بهم.

س٩٩ ما هي جماعة الإخوان المسلمين؟

ج٩٩ هي جماعة أسسها الشيخ حسن البنا في الإسماعيلية بمصر عام ١٩٢٨م ، وهدفها الدعوة إلى الإسلام، والحق، وإعادة الحكم الإسلامي الصحيح.



القسم الثاني
السيرة النبوية

س١٠٠ من هو اليهودي الذي سحر النبي ﷺ؟

ج١٠٠ هو لبيد بن الأعصم.

س١٠١ من الذي شج وجه الرسول ﷺ في معركة أحد؟

ج١٠١ ابن قمئة.

س١٠٢ من هو سيد الأولين والآخرين؟

ج١٠٢ هو النبي محمد ﷺ.

س١٠٣ من هي المرأة التي خطبها النجاشي ملك الحبشة للرسول ﷺ؟

ج١٠٣ هي رملة بنت أبي سفيان.

س١٠٤ ما هي أول سريّة وجهها الرسول ﷺ؟

ج١٠٤ هي سرية عبدالله بن جحش رضي الله عنه، وكانت إلى ساحل البحر.

س١٠٥ ما هي أول غزوة غزاها الرسول ﷺ؟

ج١٠٥ هي غزوة الأبواء ـ ودان ـ عام ٢هـ.

س١٠٦ من الذي كسر رباعية الرسول ﷺ؟

ج١٠٦ الذي كسر رباعيته (ضرسه) عقبة بن أبي وقاص في غزوة أحد.

س١٠٧ ما هي الغزوة التي سميت غزوة أوطاس، وغزوة هوازن؟

ج١٠٧ هي غزوة حنين.

س١٠٨ من هي أم المؤمنين التي زوجها الله ـ تعالى ـ لرسوله؟

ج١٠٨ هي زينب بنت جحش.

س١٠٩ من أول زوجة توفيت بعد وفاة الرسول ﷺ؟

ج١٠٩ هي أم المؤمنين زينب بنت جحش.

س١١٠ من هو خطيب الرسول ﷺ؟

ج١١٠ هو ثابت بن قيس رضي الله عنه.

س١١١ من هو الصحابي الذي أرسله الرسول ﷺ إلى أهل مكة؛ ليقرأ عليهم الآيات العشر الأولى من سورة التوبة؟

ج١١١ هو علي بن أبي طالب.

س١١٢ ما هي آخر غزوة غزاها الرسول ﷺ؟

ج١١٢ هي غزوة تبوك عام ٩هـ.

س١١٣ من الذي صعد على كتف رسول الله ﷺ لهدم الأصنام التي كانت على الكعبة؟

ج١١٣ علي بن أبي طالب رضي الله عنه

س١١٤ عند من نزل الرسول ﷺ أول ما وصل إلى قباء من مكة؟

ج١١٤ نزل عند كلثوم بن الهدم، وعند سعد بن خيثمة.

س١١٥ عن كم زوجة توفي الرسول ﷺ؟

ج١١٥ عن تسع زوجات.

س١١٦ من هم الصحابة الذين صلى خلفهم الرسول ﷺ؟

ج١١٦ صلى خلف أبي بكر الصديق، وخلف عبدالرحمن بن عوف.

س١١٧ لماذا سميت غزوة ذات الرقاع بهذا الاسم؟

ج١١٧ لأن الصحابة كانوا يلفون الخرق على أرجلهم بسبب تشققها.

س١١٨ من أول من دعا إلى تدوين الحديث النبوي؟

ج١١٨ الخليفة الأموي عمر بن عبدالعزيز.

س١١٩ ما هو عام الحزن؟

ج١١٩ هو العام الذي توفيت فيه خديجة - رضي الله عنها - وأبو طالب.

س١٢٠ **من هو الشخص الذي تبناه الرسول ﷺ قبل تحريم التبني؟**

جـ١٢٠ هو الصحابي زيد بن حارثة.

س١٢١ **من هو الصحابي الذي سماه الرسول ﷺ الصادق البار؟**

جـ١٢١ هو الصحابي عبدالرحمن بن عوف رضي الله عنه.



القسم الثالث
علوم اللغة والأدب

س١٢٢ من أشهر الخطباء العرب في الجاهلية؟

ج١٢٢ قس بن ساعدة ـ أكثم بن صيفي.

س١٢٣ من هو الشاعر الذي اشتهر بلقب الشاب الظريف؟

ج١٢٣ هو الشاعر شمس الدين محمد بن سليمان التلمساني (٦٦١ـ ٦٨٨هـ)، واشتهر أيضا بلقب ابن العفيف.

س١٢٤ ما اسم الشاعر «أبو العتاهية»؟

ج١٢٤ اسمه إسماعيل بن القاسم بن المؤيد العيني.

س١٢٥ ما هو الآجر؟

ج١٢٥ هو الطين.

س١٢٦ ما هي الظئر؟

ج١٢٦ هي الحاضنة التي تتولى حضانة الطفل وترضعه.

س١٢٧ ما هو الروتين؟

ج١٢٧ هو العادة الرتيبة المكررة التي ينتفي عنها التجديد.

س١٢٨ ما هي الأُدمة؟

ج١٢٨ هي القرابة، وتطلق على السواد (سواد اللون).

س١٢٩ ما هي الازدواجية؟

ج١٢٩ هي تواجد عنصرين من طبيعة مختلفة أو اشتراك اثنين في شيء واحد.

س١٣٠ من هو صاحب لقب أمير البيان؟

ج١٣٠ هو الأمير شكيب أرسلان.

س١٣١ من هم عبيد الشعر؟

ج١٣١ عبيد الشعر: اسم أُطلق على مدرسة شعرية يتزعمها زهير بن أبي سلمى، وسموا بذلك لأنهم يأخذون بالتأني في صنع الشعر، ويغيرون ويبدلون إلى أن تخرج القصيدة في أبدع صورة.

س١٣٢ ما أصل كلمة يسوع؟

ج١٣٢ أصلها عبري.

س١٣٣ من هو الشاعر الذي مهَّد لقيام دولة الباكستان؟

ج١٣٣ هو الشاعر محمد إقبال.

س١٣٤ يقول النقاد: ليس ببيت شعر إلا وفيه مطعن إلا بيت واحد، فما هو؟ وما اسم قائله؟

ج١٣٤ هو قول الحطيئة:

من يفعل الخير لا يعدم جوازيه   لا يذهب العرف بين الله والناس

س١٣٥ من الشاعر الذي لقب بالشاعر القروي؟

ج١٣٥ هو الشاعر اللبناني رشيد سليم الخوري.

س١٣٦ من هو الشاعر العربي المعاصر الذي لقب نفسه أدونيس؟

ج١٣٦ هو الشاعر السوري علي أحمد سعيد، ولد عام ١٩٣٠م، وهو أحد رواد الشعر الحر.

س١٣٧ من هو الشاعر الذي لقب «بدوي الجبل»؟

ج١٣٧ هو الشاعر محمد سليمان الأحمد (١٩٢٤م - ١٩٨١م).

س١٣٨ من هو الشاعر الذي صاغ كتاب كليلة ودمنة شعرًا؟

ج١٣٨ هو الشاعر العباسي إبان بن عبدالحميد اللاحقي.

س١٣٩ من هي حذام؟

ج١٣٩ هي امرأة في الجاهلية ضرب بها المثل في صدق الخبر، وقوة البصر، وقيل إنها زرقاء اليمامة.

س١٤٠ من هم أشهر الشعراء الصعاليك في العصر الجاهلي؟

ج١٤٠ الشنفرى - تأبط شرًا - عروة بن الورد - السليك بن السلكة.

س١٤١ من الذين يشكلون المثلث الشعري الأموي؟

ج١٤١ هم الأخطل - جرير - الفرزدق.

س١٤٢ من هو شاعر الجندول؟

ج١٤٢ هو الشاعر المصري علي محمود طه.

س١٤٣ ما هي المعاني التي تدل عليها كلمة العين؟

ج١٤٣ تطلق العين على عين الإنسان، وعلى عين الماء، وعلى الجاسوس، كما أن العين هي ذات الشيء ولُبّه.

س١٤٤ من هو الشخص الذي يُضرب به المثل في خُلف الوعد؟

ج١٤٤ هو عرقوب.

س١٤٥ ما هنَّ بنات الفلا؟

ج١٤٥ هنَّ الإبل.

س١٤٦ ما هي الموشحات الأندلسية؟

ج١٤٦ هي من فنون الشعر، استحدثه الأندلسيون، وخرجت أوزانه

عن أوزان البحور المعروفة.

س١٤٧ ما معنى الشعراء الصعاليك؟

جـ١٤٧ هي جماعة من قطاع الطرق، يسلبون وينهبون، ثم يفرُّون في الصحراء، فلا تدركهم الخيل؛ لسرعة عدوهم، وكانوا يقولون الشعر الجيد البديع.

س١٤٨ يقال في المثل: هذا من رابع المستحيلات، فما هي هذه المستحيلات؟

جـ١٤٨ المستحيلات عند العرب ثلاثة هي: الغول، والعنقاء، والخل الوفي، فإن قيل عن شيء أنه من رابع المستحيلات، فمعنى ذلك أنه يشبه هذه الثلاثة في الاستحالة، وعدم الوجود.

س١٤٩ ما هي الحكاية الشهيرة «حي بن يقظان»؟

جـ١٤٩ هي حكاية خيالية، ألفها العالم العربي محمد بن عبدالملك بن طفيل (القرن الثاني عشر الميلادي)، وقد حاك حوادثها حول ثلاثة أشخاص، أولهم حيّ بن يقظان الذي رمز به إلى العقل المستنير، وهذه الحكاية حكاية فلسفية ناقشت الكثير من أمور الفلسفة.

س١٥٠ ما هو الشعر الحر؟

جـ١٥٠ هو شعر حديث متحرر من القافية، ويعتمد على الوزن، والصور الفنية.

س١٥١ ما هو الشعر الشعبي؟

ج١٥١ هو شعر باللغة العامية لبلد من البلدان، وهو مرتبط بوزن معين وبقافية واحدة، كما يوجد منه شعر حر.

س١٥٢ ما هو الشعر العمودي؟

ج١٥٢ هو الشعر الموزون المقفَّى.

س١٥٣ ما هي قصص ألف ليلة وليلة؟

ج١٥٣ هي مجموعة قصص وحكايات خيالية، وضعت ما بين القرن الثالث عشر والرابع عشر الميلادي، وصاغها القصاص وأصحاب النوادر.

س١٥٤ من هو الطنبوري؟

ج١٥٤ هو رجل أسطوري، ابتدع القصاصون حكايته وأخباره المضحكة حول حذائه.

س١٥٥ ما هو أقدم كتاب نحو وصل إلينا؟

ج١٥٥ هو كتاب (الكتاب) لسيبويه.

س١٥٦ من هو أشعر شعراء إنجلترا؟

ج١٥٦ هو جون درايدن (١٦٣١م - ١٧٠٠م)، وقد لقب شاعر البلاط،

ثم أصبح مؤرخًا للملك.

س١٥٧ ما هي الرومانتيكية؟

جـ١٥٧ هي حركة أدبية وفنية وفلسفية، نشأت في القرن الخامس عشر الميلادي كرد فعل ضد الكلاسيكية، وهي تؤكد على الخيال والعاطفة، وتصوير الخبرات الذاتية، وحب الطبيعة، والميل إلى الكآبة.

س١٥٨ ما هي الواقعية؟

جـ١٥٨ هي مذهب أدبي يحاول أن يمثل الأشياء بأقرب صورة لها، وهي مبنية على مواجهة الحقائق، وإغفال العواطف، وتصوير مظاهر الحياة بدقة.

س١٥٩ ما معنى كلمة سيبويه؟

جـ١٥٩ هي كلمة فارسية، معناها رائحة التفاح.

س١٦٠ ما هي الإلياذة؟

جـ١٦٠ هي ملحمة شعرية للشاعر هوميروس، وتحكي حرب طراودة وأثينا، وقد عرَّبها شعرًا سليمان البستاني.

س١٦١ ما هي الإنيادة؟

جـ١٦١ هي ملحمة شعرية رومانية، ألفها الشاعر فرجيل.

س١٦٢ من الذي خلف أحمد شوقي في لقب أمير الشعراء؟

ج١٦٢ هو الشاعر اللبناني بشارة الخوري، ولقبه الأخطل الصغير.

س١٦٣ ما هي جمعية الرابطة القلمية؟

ج١٦٣ هي جمعية أدبية أسسها نخبة من أدباء المهجر عام ١٩٢٠م، ومن أبرز أعضائها: جبران خليل جبران، وميخائيل نعيمة، وإيليا أبو ماضي، ورشيد أيوب، ونسيب عريضة.

س١٦٤ ما معنى اسم خولة؟

ج١٦٤ معناه: الظبية.



القسم الرابع
«من القائل»

س١٦٥ **من القائل: الثقة لا يُبلِّغ؟**

جـ١٦٥ هو الأحنف بن قيس - أشهر من اشتهر بالحلم - عندما قال له معاوية بن أبي سفيان: أخبرني الثقة أنك قلت وقلت، فقال له الأحنف: الثقة لا يُبلغ.

س١٦٦ **من القائل: من قال إن في الإسلام بدعة حسنة، فقد زعم أن محمدًا ﷺ خان الرسالة؟**

جـ١٦٦ هو الإمام مالك بن أنس.

س١٦٧ **من قائل هذه العبارة: «أعطوني عشرة آلاف مسلم أفتح لكم بهم العالم»؟**

جـ١٦٧ هو القائد الألماني بسمارك.

س١٦٨ **«لأن أرعى الإبل عن ابن تاشفين، أحب إليَّ من أن أرعى الخنازير عند ألفونسو»، من قائل هذه العبارة؟**

جـ١٦٨ قائلها هو المعتمد بن عبَّاد أحد أمراء الأندلس.

س١٦٩ **من القائل: «إذا أردت السلم فاستعد للحرب»؟**

جـ١٦٩ هي عبارة مشهورة عند قدماء الرومان.

س١٧٠ **من وضع مبدأ: من أين لك هذا؟**

جـ١٧٠ هو عمر بن الخطاب رضي الله عنه.

س١٧١ **«هناك الآلاف من هذا الوطن يحبون الموت كما تحبون أنتم الحياة». من قائل هذه العبارة؟**

جـ١٧١ قائلها: خالد الخطيب الفلسطيني الانتحاري، الذي نفذ عملية انتحارية ضد اليهود في فلسطين عام ١٩٩٤م، وهذه الكلمة وجهها إلى رابين رئيس وزراء إسرائيل.

س١٧٢ **من القائل: التقاليد التي بناها الإنسان عبر أجيال طويلة من الممكن تدميرها كليًا في رمشة عين؟**

جـ١٧٢ القائل هو: الأمير تشارلز ولي عهد بريطانيا.

س١٧٣ **من القائل: إن حمد الجاسر لو نال في أول عهده شهادة جامعية لاعتمد على هذه الشهادة، وبقي مقيدًا بها، لكن من لطف الله بي أنه جعلني لا أهتم بذلك؟**

جـ١٧٣ القائل هو: علامة الجزيرة الشيخ حمد الجاسر ـ رحمه الله ..

س١٧٤ **متى ستصبح إسرائيل عضوًا في الجامعة العربية؟**
الجواب: عندما تتكلمون العربية.

من السائل ومن المجيب؟

جـ١٧٤ السائل هو: شمعون بيريز وزير خارجية إسرائيل، والمجيب هو عصمت عبدالمجيد الأمين العام لجامعة الدول العربية.



القسم الخامس

مخترعون ومكتشفون

رقم السؤال	اسم الاختراع أو الاكتشاف	اسم المخترع أو المكتشف	التاريخ
س ١٧٥	المروحة (للدفع للأمام)	ليوناردي دافنشي	١٥٠٠م
س ١٧٦	نظرية علم الوراثة	السلوفاكي/ جوهان مونديل	١٨٦٥م
س ١٧٧	الحرير الصناعي	الفرنسي/ شاردونيه	١٨٨٤م
س ١٧٨	تصميم أول سيارة تسير بالبنزين	الأمريكي/ هنري فورد	١٨٩٢م
س ١٧٩	نظرية الكمية المحدودة	الألماني/ ماكس بلانك	١٩٠٠م
س ١٨٠	النيترو سلليلوز الشفاف	الأمريكي/ جورج آيستمن	١٨٨٩م
س ١٨١	القوانين التي تُنظم حركات الكواكب حول الشمس	الألماني/ جوهانوس كيبلر	١٦١٩م
س ١٨٢	قوانين النسبة بن حجم الغاز وضغطه	الأيرلندي/ روبرت بويل	١٦٢١م
س ١٨٣	تحديد سرعة الضوء بـ ٣٠٠ ألف كم في الثانية	الدانماركي/ أولاوس رومر	١٦٧٥م
س ١٨٤	تموج الأشعة الضوئية	الهولندي/ كريستيان هويجن	١٦٩٠م
س ١٨٥	التمهيد لاختراع البطارية	الإيطالي/ غالفاني	١٧٨٦م
س ١٨٦	خصائص أملاح الفضة (التي لها دور كبير في التصوير)	الألماني/ شولتز	١٧٢٧م
س ١٨٧	تصنيف المعادن والنبات والحيوان	السويدي/ فون لينيه	١٧٣٥م
س ١٨٨	الهيدورجين	الإنجليزي/ هنري كافنديش	١٧٦٦م
س ١٨٩	طريقة احتراق الهواء	الفرنسي / لافوازيه	١٧٨٠م
س ١٩٠	البوصلة	الصينيون	٨٠٦م
س ١٩١	الغواصة اليدوية	الأمريكي/ باشنيل	١٧٧٥م
س ١٩٢	الدراجة ذات الثلاث عجلات	الألماني/ فارفلر	١٦٨٥م

رقم السؤال	اسم الاختراع أو الاكتشاف	اسم المخترع أو المكتشف	التاريخ
س ١٩٣	طائرة بدون محرك	الإنجليزي/ كيلي	١٨٠٩م
س ١٩٤	الطائرة المائية	الفرنسي/ هنري فاير	١٩١١م
س ١٩٥	الطائرة النفاثة	الإيطالي/ كمبيني	١٩٤٠م
س ١٩٦	الأسلحة الحجرية	عرفتها شعوب العصر الحجري	٥٠٠٠٠ قبل الميلاد
س ١٩٧	صناعة الفأس	عامة الشعوب	٦٠٠٠ قبل الميلاد
س ١٩٨	استخدام المحراث	عامة الشعوب	٦٠٠٠ قبل الميلاد
س ١٩٩	استخدام عدد النجارة	عامة الشعوب	٣٥٠٠ قبل الميلاد
س ٢٠٠	استخدام الآلة الرافعة	في منطقة العراق	١٠٠٠ قبل الميلاد
س ٢٠١	استخدام المفتاح	اليونان	١٠٠٠ قبل الميلاد
س ٢٠٢	صناعة أول مرآة	اليونان	٥٠٠ قيل الميلاد
س ٢٠٣	الطواحين المائية	في فرنسا	٢٠٠ سنة قبل الميلاد
س ٢٠٤	أحرف الطباعة المتحركة	الصيني/ بي شنج	١٠٤٩م
س ٢٠٥	الدِّراسة اليدوية	الهولندي/ فان برج	١٦٣٦م
س ٢٠٦	مراوح التهوية للمناجم	دينس بايان	١٦٩٦م
س ٢٠٧	المغزل الآلي	الإنجليزي/ وات	١٧٣٣م
س ٢٠٨	المنشار الدائري	الإنجليزي/ ميلر	١٧٧٧م
س ٢٠٩	ماكينة صنع الثلج	الأمريكي/ بيركنز	١٨٣٤م
س ٢١٠	الأقفال المؤمنة	الأمريكي/ يال	١٨٤٨م
س ٢١١	المصاعد الكهربائية الحديثة	شركة أوتيس الأمريكية	١٨٨٩م
س ٢١٢	أول محرك ديزل	الألماني/ ر. ديزل	١٨٩٧م
س ٢١٣	أول محطة ذرية لتوليد الكهرباء	في روسيا	١٩٥٤م
س ٢١٤	إنتاج أول محرك نفاث	مصنع رولزرويس	١٩٤٣م
س ٢١٥	أول جهاز لتسجيل الزلازل	الصيني/ شاوتسو	١٥٠ قبل الميلاد
س ٢١٦	أول من عرف غرفة التحميض	العالم المسلم ابن الهيثم	١٠٠٠م

رقم السؤال	اسم الاختراع أو الاكتشاف	اسم المخترع أو المكتشف	التاريخ
س ٢١٧	ساعة الحائط الآلية	فرنسا	١٣٢٤م
س ٢١٨	النظارة المُقرِّبة	الهولندي/ ليفارسي	١٦٠٠م
س ٢١٩	مقياس لوغاريثمي في الرياضيات	الإنجليزي/ أموند جانتر	١٦٣١م
س ٢٢٠	الفانوس السحري	الألماني/ كرشر	١٦٤٦م
س٢٢١	أول جهاز لقياس الرطوبة	الفرنسي/ أمونتون	١٦٨٧م
س ٢٢٢	الطباعة بالألوان	الفرنسي/ لوبلون	١٧٤٠م
س ٢٢٣	مانعة الصواعق	الأمريكي/ بنجامين فرانكلين	١٧٥٢م
س ٢٢٤	المكثف الكهربائي	الألماني/ جوجر فون كسلت، والهولندي/ فان مشتروك	١٧٤٥م
س ٢٢٥	أول من فكر في التلغراف الكهربائي	الإسكتلندي/ شارل مارشال	١٧٥٣م
س ٢٢٦	المرايا العاكسة المكافئة	الإنجليزي/ هتشنسون	١٧٦٣م
س ٢٢٧	الحصول على أول صورة فوتوغرافية	الفرنسي/ ألكسندر شارل	١٧٨٠م
س ٢٢٨	أول صورة سينمائية	روبرتسون	١٧٩٥م
س ٢٢٩	المطبعة الحجرية	التشيكي/ ألويوس سنفلدر	١٧٩٧م
س ٢٣٠	أول آلة تصوير	الفرنسي/ داجير	١٨٣٩م
س ٢٣١	أول كاتبة كهربائية	الإنجليزي/ دي فنستر	١٨٥٥م
س ٢٣٢	صفارة الحريق	الإيطالي/ جولياني	١٨٧٧م
س ٢٣٣	الإشعاع الذاتي	الفرنسي/ باكريل	١٨٩٦م
س ٢٣٤	الخلية الكهروضوئية	الألمانيان/ جتيل وجوليوس إلستر	١٩٠٥م
س ٢٣٥	مصابيح النيون	الفرنسي/ كلود	١٩١٠م
س ٢٣٦	تنفيذ أول إرسال تلفزيوني بالألوان الأمريكية	شركة C.S.B	١٩٤٠م
س ٢٣٧	تشغيل أول مفاعل ذري	مجموعة من العلماء في أمريكا	١٩٤٢م
س ٢٣٨	الترانزستور	الأمريكي/ وليام شكلي	١٩٤٨م

رقم السؤال	اسم الاختراع أو الاكتشاف	اسم المخترع أو المكتشف	التاريخ
س ٢٣٩	التليفون التلفزيوني	مَعَامل بل في أمريكا	١٩٥٦م
س ٢٤٠	التنفس الصناعي	الإنجليزي/ جون شين	١٨١٨م
س ٢٤١	طريقة تجبيس الكسور	البلجيكي/ أنطوان ماتيزن	١٨٥١م
س ٢٤٢	الصدمات الكهربائية في العلاج	أيجوسرلتي	١٨٨٧م
س ٢٤٣	العلاج بالمصل	أدولف بهرنج	١٨٩٠م
س ٢٤٤	الرئة الصناعية	الأمريكي/ درنكر	١٩٢٨م
س ٢٤٥	الكلية الصناعية	الألماني/ كولف	١٩٤٤م
س ٢٤٦	جهاز تخطيط القلب	الأمريكي/ ويلسون	١٩٤٤م
س ٢٤٧	جهاز رسم موجات المخ	الألماني/ هانز برجر	١٩٢٩م
س ٢٤٨	مكتشف داء الكلب	الفرنسي/ باستور	(١٨٢٢- ١٨٩٥م)
س ٢٤٩	التيفوس	الفرنسي/ نيكول	١٩٠٩م
س ٢٥٠	الدورة الدموية الكبرى	وليم هارفي	
س ٢٥١	أول تقويم	قدماء المصريين	١٥٠٠ قبل الميلاد
س ٢٥٢	كريات الدم الحمراء	الإيطالي/ ماليبغي	
س ٢٥٣	مكتشف شواطيء أفريقيا	هنري الملاح	١٤٤١م
س ٢٥٤	اليورانيوم	الألماني/ كلابروث	١٧٨٩م
س ٢٥٥	أشعة الليزر	أنشتاين	١٩١٧م
س ٢٥٦	جرثومة التيفوئد	الألماني/ أبرت	١٨٨١م
س ٢٥٧	مكتشف الفيتامينات	الإنجليزي/ هويكنز	١٩٠٦م
س ٢٥٨	نواة الخلية	الإنجليزي/ برادن	١٨٣١م
س ٢٥٩	مضادات السموم	الألماني/ بهرنغ	١٨٩٠م
س ٢٦٠	البنزين	الألماني/ كيكول	١٨٦٥م
س ٢٦١	الراديوم	الهولندية/ ماري كوري	(١٨٦٧- ١٩٣٤م)
س ٢٦٢	مكتشف الزلازل	الإيطالي/ لوكونيو	١٧٦٥م
س ٢٦٣	النظارة الطبية	الإنجليزي/ روجر باكون	
س ٢٦٤	عملية نقل الدم	الأمريكي/ كريل	١٩٠٥م

رقم السؤال	اسم الاختراع أو الاكتشاف	اسم المخترع أو المكتشف	التاريخ
س ٢٦٥	مقياس سرعة الضوء	الفرنسي/ هيبولت فيزو	١٨٤٩م
س ٢٦٦	مكتشف الكوكب أورانوس	الألماني/ هرشل	١٧٨١م
س ٢٦٧	مكتشف الكوكب نبتون	الفرنسي/ لفربيه	١٨٤٦م
س ٢٦٨	قانون بقاء الكتلة	الفرنسي/ لافوازييه	(١٧٤٣-١٧٩٤م)

القسم السادس
التاريخ والحضارة

س٢٦٩ من الذي كان يسكن قارة أمريكا الشمالية قبل اكتشافها؟

ج٢٦٩ كان يسكنها الهنود الحمر، وكانوا يقدرون بنحو ١٢ مليون نسمة، ولكنهم اليوم يشكلون ٨٠٠ ألف فقط!

س٢٧٠ من الذي بنى حدائق بابل المعلقة التي تُعد من عجائب الدنيا السبع؟

ج٢٧٠ بناها نبوخذ نصر ملك بابل (ق.م).

س٢٧١ من هو الخليفة العباسي الذي كان يحكم الدولة العباسية عند سقوطها في يد المغول؟

ج٢٧١ هو الخليفة المستعصم (ت ٦٥٦هـ)، وقد قتله هولاكو.

س٢٧٢ ما هي بلاد السقط؟

ج٢٧٢ بلاد السقط اسم أطلقه الإغريق القدماء على الإقليم الذي يقع على شواطيء البحر الأسود الشمالية، وهذه المنطقة تسمى أيضًا بلاد إسكيثية نسبة إلى الإسكيثيين الذين احتلوا هذا الإقليم في القرن السابع قبل الميلاد.

س٢٧٣ متى كان ازدهار الحضارة الكريتية؟

ج٢٧٣ ازدهرت حضارة كريت حوالي عام ١٤٠٠ق.م، وكريت هي جزيرة في البحر الأبيض المتوسط.

س٢٧٤ من الذي اكتشف قبر توت عنخ آمون؟

ج٢٧٤ هو اللورد هوارد كارتر.

س٢٧٥ من هم السِّلتيّون؟

ج٢٧٥ هم شعوب أتت من سهول بحر قزوين، واستوطنوا أوروبا الوسطى وجبال الألب وأوربا الشمالية ما بين ١٢٠٠ ـ ١١٠٠ق.م، وقد سيطروا على أوروبا قرابة خمسة قرون من ٧٠٠ ـ ٢٠٠ ق.م.

س٢٧٦ ماذا تعرف عن شعب الأترورين؟

ج٢٧٦ هم شعب من سكان شبه الجزيرة الإيطالية، وقد سيطروا على إيطاليا سنة ٨٥٠ ق.م، وأسسوا عدة مدن لا زالت حتى الآن، وقد خلفوا حضارة جيدة.

س٢٧٧ أين يعيش الأقزام اليوم؟

ج٢٧٧ يعيشون في غابات الكونغو في أفريقيا.

س٢٧٨ أين يعيش رجال الأدغال اليوم؟

جـ٢٧٨ يعيشون اليوم في صحراء كالاهاري في أفريقيا، وهم مجموعة بشرية في طريقها للانقراض، ويعيشون حياة بدائية.

س٢٧٩ من هم قبائل الوندال؟

جـ٢٧٩ هم من البربر، وهم أشرس قبائل البربر، وأكثرهم حبًّا في التدمير والتخريب.

س٢٨٠ على من أطلق اسم إمبراطورية السهوب؟

جـ٢٨٠ على المغول.

س٢٨١ من هم الفايكنغ؟

جـ٢٨١ هم شعوب جاءوا من شمال أوروبا ـ من البلدان الإسكندنافية ـ في القرون الوسطى ـ من القرن الثامن إلى الحادي عشر الميلادي ـ، وقد اشتهروا بالقوة والشدة، وعُرفوا بقوتهم البحرية، وقد اجتاحوا المدن الأوروبية، وأسسوا لهم دولة كبيرة.

س٢٨٢ متى بدأ العمل في بناء سور الصين العظيم؟

جـ٢٨٢ بدأ سنة ٢١٤ قبل الميلاد بأمر من الإمبراطور الصيني شي هوانغدي.

س٢٨٣ أين يوجد قصر الإخيضر التاريخي؟

جـ٢٨٣ يوجد في العراق جنوب غرب بغداد، وقد بُني في العصر العباسي.

س٢٨٤ من الذي لُقب «أبو التاريخ»؟

ج٢٨٤ هو المؤرخ اليوناني هيرودتس (القرن الخامس قبل الميلاد).

س٢٨٥ متى انتهى حكم المسلمين في الهند؟

ج٢٨٥ عام ١٨٥٨م.

س٢٨٦ متى انتهى عصر الإمبراطورية الصينية العظيمة؟

ج٢٨٦ عام ١٩١٢م بعد دخول الشيوعية.

س٢٨٧ من هم بنو حرفوش؟

ج٢٨٧ هم أقوام من الشيعة حكموا لبنان في العهد العثماني.

س٢٨٨ ما هي إمبراطورية الأزتيك؟

ج٢٨٨ الأزتيك:
هم قبائل من هنود المكسيك أسسوا إمبراطورية واسعة ما بين ١٣٢٥م - ١٥٢١م، وكانت لهم حضارة فنية، ونظم متقدمة، وتراث واسع، وقد قضى عليهم الفاتح الأسباني كورش بوحشية وعنف عام ١٥٢١م.

س٢٨٩ على أي عام هجري أطلق عام الجماعة؟

ج٢٨٩ على عام ٤١هـ، وذلك بسبب اتحاد كلمة المسلمين وحقن دمائهم.

س٢٩٠ متى سقطت غرناطة آخر معاقل المسلمين في الأندلس؟

ج٢٩٠ عام ٨٩٧هـ/ ١٤٩١م على أيدي النصارى الأسبان.

س٢٩١ في أي عصر ظهرت وظيفة قاضي القضاة؟

ج٢٩١ في العصر العباسي.

س٢٩٢ من هو الوزير العباسي الذي لعب دورًا كبيرًا في إسقاط الخلافة العباسية بأيدي التتار؟

ج٢٩٢ هو مؤيد الدين بن العلقمي.

س٢٩٣ من هي قبائل الجرمان؟

ج٢٩٣ هي قبائل سكنت منطقة جرمانيا [شمال شرق أوروبا]، وذلك قبل الميلاد، وهم من أصول آسيوية، ثم انقسمت هذه القبائل، وشكلت الألمان والاسكندنافيين والفندال والقوط والنورمانديين.

س٢٩٤ ما هي أشهر الأقليات العرقية في العالم؟

ج٢٩٤ الهنود الحمر ـ الأكراد ـ الأرمن ـ اليهود ـ الباسك ـ الغجر ـ التيبت ـ البربر ـ الإسكيمو ـ وهناك مجموعات عرقية كثيرة في أفريقيا مثل: البيغمية والواتوس والبوشمان.

س٢٩٥ ما هي مراحل التاريخ البشري؟

جـ٢٩٥ ١ ـ التاريخ القديم، ويبدأ من بداية الإنسان على الأرض حتى عام ٤٧٦ ق.م، وهو تاريخ سقوط الإمبراطورية الرومانية الغربية.

٢ ـ التاريخ الوسيط، ويبدأ من عام ٤٧٦ قبل الميلاد إلى عام ١٤٥٣م، وهو تاريخ سقوط الإمبراطورية الشرقية (سقوط القسطنطينية).

٣ ـ التاريخ الحديث، ويبدأ من عام ١٤٥٣م إلى ١٧٨٩م، وهو تاريخ الثورة الفرنسية.

٤ ـ التاريخ المعاصر، ويبدأ من عام ١٧٨٩م إلى يومنا هذا.

س٢٩٦ من هم الإفرنج؟

جـ٢٩٦ الإفرنج: اسم أطلقه المسلمون على الصليبيين والأوربيين عامة، وأصل الإفرنج قبائل جرمانية استوطنت فرنسا في القرن الخامس الميلادي.

س٢٩٧ من هم إخوان الصفا؟

جـ٢٩٧ هم جماعة دينية سياسية نشأة في البصرة عام ٩٨٣م، وقد جمعوا بين الفكر الإسلامي واليوناني، ولهم ٥٢ رسالة، ولهم آراء في العقائد والفلسفة والفكر.

س٢٩٨ ما هي دولة قتبان؟

جـ٢٩٨ هي دولة من الدول العربية القديمة، التي قامت في جنوب

الجزيرة العربية، وكانت معاصرة لدولة معين (١٠٠٠ ق.م إلى ٢٠٠ ق.م).

س٢٩٩ إلى من تنسب قبيلة قريش؟

ج٢٩٩ تنسب إلى عدنان، وعدنان من ولد إسماعيل بن إبراهيم ـ عليه السلام ـ، وبدأت تلك التسمية من بعد فهر بن مالك بن النضر الذي سُمي «قريش»، فأصبح يطلق على أولاده «قريش».

س٣٠٠ ما هو حلف الفضول؟

ج٣٠٠ هو حلف وضعته قريش قبل الإسلام، وينص على إعانة المظلوم، ورد الظلم عنه، وإعطاء الحقوق لأصحابها، وقد شهد النبي ﷺ هذا الحلف قبل مبعثه، وكان مسرورًا به، ومستمسكًا به حتى بعد الإسلام.

س٣٠١ من هم البوشمن؟

ج٣٠١ هم أجناس بشرية يعيشون في أفريقيا، وخاصة أنجولا الجنوبية، ويعيشون حياة بدائية جدًّا، وكأنهم ليسوا من هذا العالم، ويُقدر عددهم بنحو عشرة آلاف نسمة.

س٣٠٢ كم عدد الحضارات الإنسانية عبر التاريخ؟

ج٣٠٢ يقدر علماء التاريخ والحضارة عدد الحضارات الإنسانية ٢٦ حضارة، وقد اندثر معظمها، ولم يبق إلا الحضارة الإسلامية والغربية وحضارات الشرق.

س٣٠٣ ما هي شريعة حمورابي؟

ج٣٠٣ هي مجموعة من النظم والتعاليم (اجتهادات) لتنظيم الحياة الاجتماعية، وتتألف من ٢٨٥ بندًا، وقد وضعها الملك حمورابي قبل الميلا بـ ١٧٠٠ عام، ويوجد أصلها في متحف اللوفر في باريس، وقد كتبت بالخط المسماري.

س٣٠٤ من هم شعوب الحوريّون؟

ج٣٠٤ هم شعوب آسيوية، سكنت بلاد ما بين النهرين، وأسسوا مملكة ميتاني في القرن ١٦ ق.م، وقد انهارت أمام زحف الحيثيين والآشوريين في القرن ١٣ ق.م.

س٣٠٥ كم يُقدر العلماء عدد البشرية الذين سكنوا الأرض من عهد آدم ـ عليه السلام ـ إلى اليوم؟

ج٣٠٥ يقدر علماء الجغرافيا البشرية ذلك بنحو ٨٠ مليار نسمة، والله أعلم.

س٣٠٦ من الذي أسس مدينة الرباط عاصمة المغرب؟

ج٣٠٦ أسسها عبدالمؤمن الموحدي، أمير دولة الموحدين، وذلك عام ١١٥٠م، وبناها حفيده أبو يوسف يعقوب المنصور.

س٣٠٧ من الملك الذي سمي ملك المناطق الأربعة، وملك العالم؟

ج٣٠٧ هو الملك البابلي حمورابي؛ وذلك لاتساع رقعة بلاده التي كان يحكمها.

س٣٠٨ **أين تقع مدينة عمورية التاريخية؟**

جـ٣٠٨ في جنوب تركيا.

س٣٠٩ **من هو الشخص العربي الذي حكم الدولة الرومانية، وسُمى إمبراطور روما العربي؟**

جـ٣٠٩ هو ماركوس فيليبوس، وأطلق عليه فيليب العربي، وتولى حكم الإمبراطورية عام ٢٤٤م، وأصله من عرب سوريا.



القسم السابع
الجغرافيا والكون والفلك

س٣١٠ أين توجد قمة المرأة الشابَّة؟

جـ٣١٠ توجد في جبال الألب السويسرية، وترتفع ٤٠٠٠ متر.

س٣١١ إلى أي زمن يعود تاريخ أقدم خريطة في العالم؟

جـ٣١١ يعود إلى قدماء المصريين والبابليين ٣٠٠٠ سنة قبل الميلاد.

س٣١٢ ما هي أطول حدود بين دولتين؟

جـ٣١٢ هي الحدود بين الولايات المتحدة الأمريكية وبين كندا حوالي ٦٤١٥كم.

س٣١٣ على أي الدول يطلق اسم القرن الأفريقي؟

جـ٣١٣ يطلق القرن الأفريقي على الصومال وكينيا وأثيوبيا وجيبوتي.

س٣١٤ لماذا يكون الوقت متقدمًا في الأماكن الواقعة شرق خط جرينتش عن الأماكن الواقعة في غربه؟

جـ٣١٤ لأن الشمس تدور من الغرب إلى الشرق (عكس عقارب الساعة) فتشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق جرينتش قبل الأماكن الواقعة في غربه.

س٣١٥ ما هو وقت الزوال؟

ج٣١٥ هو الوقت الذي تكون فيه الشمس فوق رأس الإنسان؛ أي عندما يزول ظل الأشياء.

س٣١٦ كيف نستطيع تحديد موقع أي مكان على الأرض؟

ج٣١٦ إذا عرفنا مقدار خط طوله ودرجة عرضه.

س٣١٧ كيف نحدد الوقت في مكان ما في العالم؟

ج٣١٧ إذا عرفنا خط طوله.

س٣١٨ لماذا يختلف الزمن على سطح الأرض من مكان لآخر؟

ج٣١٨ يختلف نتيجة دوران الأرض حول نفسها، مما يُسبب شروق الشمس على مناطق قبل أخرى.

س٣١٩ لما يُقدّم المسافر المتجه شرقًا ساعته بمقدار ٤ دقائق لكل درجة طولية، والمتجه غربًا يؤخرها ٤ دقائق لكل درجة طولية؟

ج٣١٩ لأن الأرض تدور من الغرب إلى الشرق، وهذا يعني أن الشمس تشرق على المناطق شرق جرينتش قبل المناطق الواقعة في غربه، وحيث أن الأرض تقطع كامل محيطها، وهو ٣٦٠ درجة طولية في ٢٤ ساعة، فيكون لكل درجة طولية ٤ دقائق، فلذلك يتم تقديم الساعة ٤ دقائق للمتجه شرقًا، وتأخيرها ٤ دقائق للمتجه غربًا (شرقًا أو غربًا بالنسبة لخط جرينتش).

س٣٢٠ ما هو أكبر ميناء في العالم؟

جـ٣٢٠ هو ميناء مدينة نيويورك في أمريكا.

س٣٢١ ما هو أسرع الكواكب دورانًا حول الشمس؟

جـ٣٢١ هو عطارد.

س٣٢٢ من هو مكتشف رأس الرجاء الصالح؟

جـ٣٢٢ هو الرحالة البرتغالي فاسكو دي غاما.

س٣٢٣ كم عدد المجرات التي رصدها العلماء؟

جـ٣٢٣ رصد العلماء إلى الآن حوالي ١٠٠ ألف مليون مجرة، وكل مجرة تحوي من ١٠٠ إلى ٢٥٠ ألف نجم.

س٣٢٤ كم أقصى بُعْد تصل إليه المراصد الفلكية؟

جـ٣٢٤ إن المراصد الفلكية والتلسكوبات الضخمة تصل إلى مدى ١٢ ألف مليون سنة ضوئية.

س٣٢٥ ما هو التوقيت الصيفي؟

جـ٣٢٥ هو توقيت يقضي بتقديم الساعة ٦٠ دقيقة (ساعة واحدة)، وقد ابتكره الرئيس الأمريكي بنيامين فرانكلين، واستخدم في أمريكا عام ١٩١٩م، وقد استخدم في الحرب العالمية الثانية.

س٣٢٦ أين يتساوى الليل والنهار طول السنة؟

جـ٣٢٦ عند خط الاستواء.

س٣٢٧ ما هي أطول قناة في العالم؟

جـ٣٢٧ هي قناة ستالين التي تصل بين بحر البلطيق وبحر بارنتس، وطولها ١٤١ ميلاً (حوالي ٢٢٦ كلم).

س٣٢٨ ما هي أطول قناة صناعية في العالم؟

جـ٣٢٨ هي قناة السويس، وطولها ١٦١ كم.

س٣٢٩ ما هو الكانوجرافي؟

جـ٣٢٩ هو علم المحيطات.

س٣٣٠ هل يمر خط الاستواء في أي دولة عربية؟

جـ٣٣٠ يمر في: الصومال، في أقصى الجنوب.

س٣٣١ كم تحتل اليابسة من مساحة الكرة الأرضية؟

جـ٣٣١ تحتل نسبة ٢١٪؛ أي ما يقارب ١٤٩ مليون كم٢.

س٣٣٢ كم جزيرة تضمها بريطانيا العظمى؟

جـ٣٣٢ تضم ٥٠٠٠ جزيرة واقعة في محيطها، إضافة إلى عدد كبير من

الجزر المتناثرة في بحار ومحيطات العالم والقارة القطبية؛ مثل: جزيرة سانت هيلانه، وبرمودا، وجبل طارق.

س٣٣٣ على أي عمق تبدأ المنطقة اللجِّية في البحار؟

جـ٣٣٣ تبدأ من عمق ٥٠٠ متر، حتى أعماق المحيطات (٥٠٠٠ متر إلى ٦٠٠٠ متر).

س٣٣٤ على ماذا يطلق اسم مملكة الظلمات؟

جـ٣٣٤ يطلق على أعماق الفجوات المائية السحيقة في المحيطات، والتي تصل إلى ١١ ألف متر.

س٣٣٥ ما هو أغزر نهر في العالم من حيث كمية المياه؟

جـ٣٣٥ هو نهر الأمازون في أمريكا الجنوبية، إذ يصب ١٤ ألف متر مكعب من الماء في الثانية الواحدة.

س٣٣٦ ما هو أعرض نهر في العالم، وكم يبلغ عرضه؟

جـ٣٣٦ هو نهر الأمازون، ويُقدر عرضه بنحو ٣٠ كم عند مصبه.

س٣٣٧ ما هو أقرب نجم إلى الأرض؟

جـ٣٣٧ أقرب نجم إلى الأرض هي الشمس وتبعد ١٥٠ مليون كم، أما أقرب كوكب فهو كوكب الزهرة (٤١ مليون كم).

س٣٣٨ ما هو إكليل الشمس؟

جـ٣٣٨ هو غلاف مضيء يُشاهد عند الكسوف الكلي للشمس.

س٣٣٩ ما أشهر المراصد الفلكية التي بناها المسلمون؟

جـ٣٣٩ مرصدي المأمون في بغداد ودمشق، ومرصد ابن موسى في بغداد، والمرصد الحاكمي في مصر، ومرصد المراغة الذي بناه نصير الدين الطوسي، ومرصد البتاني في الشام.

س٣٤٠ ما هو الكوكب المخبأ؟

جـ٣٤٠ هو الكوكب فينوس الذي يظل محاطًا بالغيوم.

س٣٤١ كم يُقدر العلماء عدد النيازك في النظام الشمسي؟

جـ٣٤١ تقدر بخمسين ألف نيزك، وأكبرها نيزك سيرس الذي يبلغ قطره ٦٠٠كم.

س٣٤٢ ما هي القياسات المستخدمة لقياس الأبعاد الفضائية؟

جـ٣٤٢ إن المسافة بين الأجرام الفضائية تقدر بملايين الكيلومترات لذلك يُستخدم لها بعض الاصطلاحات المناسبة، فمثلاً رمزUA يعني مسافة ١٥ مليون كيلومتر، والسنة الضوئية: وهي مقدار المسافة التي يقطعها الضوء في سنة، وتقدر بـ٩٥٠٠ مليار كيلومتر.

س٣٤٣ ما هو الطرف الأغر؟

جـ٣٤٣ هو موقع في أسبانيا، وهو عبارة عن رأس في البحر، ويقع في المحيط الأطلسي، شمال غرب مضيق جبل طارق.

س٣٤٤ أين تقع جزر الأنتيل؟

جـ٣٤٤ تقع في البحر الكاريبي وجنوب غرب المحيط الأطلسي.

س٣٤٥ ما هي الدول التي تُشكلها جزر الأنتيل؟

جـ٣٤٥ كوبا ـ هايتي ـ الدومينيك ـ سان كيتس ـ جامايكا ـ الباهاماس غرانادا - سانت لوسي ـ باربادو ـ ترينداد ـ وتوباغو.

س٣٤٦ أين تقع الجزر العذراء؟

جـ٣٤٦ تقع في الطرف الشرقي للبحر الكاريبي مع التقائه بالمحيط الأطلسي، وهي جزر صغيرة تتبع للولايات المتحدة الأمريكية.

س٣٤٧ أين تقع أرض اللهب (أرض النار)؟

جـ٣٤٧ تقع في أقصى جنوب قارة أمريكا الجنوبية (جنوب الأرجنتين).

س٣٤٨ كم عدد أيام شهر فبراير في السنة الكبيسة؟

جـ٣٤٨ عددها ٢٩ يومًا.

س٣٤٩ أين تقع منطقة الليموزين؟

ج٣٤٩ تقع في جنوب فرنسا، وهي منطقة تشتهر بالشلالات والبحيرات، وتسمى بلاد الينابيع والمياه الجارية.

س٣٥٠ ما هي سلسلة الجبال التي تسمى شارع البراكين؟

ج٣٥٠ هي سلسلة جبال الأنديز في أمريكا الجنوبية.

س٣٥١ ما هو أكبر خليج في العالم؟

ج٣٥١ هو خليج المكسيك.

س٣٥٢ أين يوجد أكبر تجمع للبراكين في العالم؟

ج٣٥٢ في أندونيسيا.

س٣٥٣ ما هو أكبر خانق نهري في العالم؟

ج٣٥٣ هو خانق جراند كانيون في أيريزونا في الولايات المتحدة الأمريكية، وطوله ٣٤٩ كم، وعرضه من ٦ إلى ٢٠ كم، وعمقه ٢١٣٣ مترًا.

س٣٥٤ ما هي أكبر دلتا في العالم؟

ج٣٥٤ هي دلتا نهر الكنج، براهما في الهند، ومساحتها ٧٥ ألف كم^{٢}

س٣٥٥ أين توجد أعلى صخرة بحرية في العالم؟

ج٣٥٥ توجد في جزيرة ملوكي في هاواي، وترتفع ١٠٠٥ مترًا.

س٣٥٦ أين سجلت أقصى سرعة للرياح في العالم؟

ج٣٥٦ في عالم ١٩٣٤م، هبت ريح شديدة على مونت واشنطن - نيوهامشي في الولايات المتحدة الأمريكية، وبلغت سرعتها ٣٧١ كيلومتر في الساعة.

س٣٥٧ أين سجل أضخم انفجار بركاني في العالم؟

ج٣٥٧ في جزيرة كاراكتوا بين جاوة وسومطرة عام ١٨٨٣م، وبلغت قوته ما يعادل ٢٦ قنبلة هيدورجينية.

س٣٥٨ كم سنة يساوي الدهر؟

ج٣٥٨ الدهر في عرف الجيولوجيين = بليون سنة.

س٣٥٩ ما هي أوراسيا؟

ج٣٥٩ هي اسم تعرف به قارتي أوروبا وآسيا معًا.

س٣٦٠ ما هو أطول نهر في المغرب؟

ج٣٦٠ هو نهر أم الربيع، وطوله ٥٥٥ كم ينبغ من جبال أطلس، ويصب في المحيط الأطلسي.

س٣٦١ ما هي آسيا الصغرى؟

جـ٣٦١ هي شبه جزيرة في غرب آسيا على البحر الأبيض المتوسط، وبحر مرمرة وبحر إيجة، ويطلق اللفظ على تركيا.

س٣٦٢ ما هي أكبر ولاية أمريكية مساحة وأقلها سكانًا؟

جـ٣٦٢ هي ولاية ألاسكا مساحتها ١٥١٨٨٠٠ كم٢، وسكانها ٤٠٥ آلاف نسمة.

س٣٦٣ ما هو النهر الذي يخترق وسط باريس؟

جـ٣٦٣ هو نهر السين.

س٣٦٤ ما هي أكبر أشباه جزر في العالم؟

جـ٣٦٤ أكبر شبه جزيرة في العالم هي شبه الجزيرة العربية، ومساحتها ثلاثة وربع مليون كم٢.

ثم شبه الجزيرة الهندية، ومساحتها ٢١٠٠٠٠٠ كم^{٢}

ثم شبه جزيرة ألاسكا ومساحتها واحد ونصف مليون كم^{٢}

ثم شبه جزيرة اسكندنافيا ومساحتها ٨٠٠ ألف كم^{٢}

ثم شبه جزيرة أيبريا ومساحتها ٥٨٤ ألف كم^{٢}

س٣٦٥ ما هو أطول يوم في السنة من وقت الشروق إلى وقت الغروب؟

جـ٣٦٥ هو يوم ٢١ يونيو في نصف الكرة الأرضية الشمالي.

س٣٦٦ من الذي أطلق اسم أطلس على الكتب التي تضم خرائط جغرافية؟

ج٣٦٦ هو الهولندي ماركاتور (١٥١٢م ـ ١٥٩٤م).

س٣٦٧ ما هي دول الهند الصينية؟

ج٣٦٧ هي: فيتنام ـ لاوس ـ كمبوديا.

س٣٦٨ ما هي أعرض شلالات في العالم؟

ج٣٦٨ هي شلالات خاو في الهند.

القسم الثامن

العلوم

طب - كيمياء - فيزياء - رياضيات - تكنولوجيا

س٣٦٩ ما هي أهم المعادن التي تستخرج من البحار؟

جـ٣٦٩ الصوديوم - المغنيزيوم - الكبريت.

س٣٧٠ ما هي أشهر الغدد في جسم الإنسان؟

جـ٣٧٠ الغدة النخامية والدرقية والجنبدرقية والغدد الكظرية، والغدد الجنسية، والغدد العرقية، والدهنية، والغدد اللعابية، وغدد الأمعاء، والمعدة، والكبد، وغدة البنكرياس.

س٣٧١ ما هو الاسم العلمي للمنطاد؟

جـ٣٧١ اسمه السفينة الهوائية.

س٣٧٢ من الذي أطلق اسم الجبر على علم الجبر؟

جـ٣٧٢ هو العالم المسلم الخوارزمي، وهو الذي استعمل الحروف بدل الأرقام، وقد أدخل العرب هذا العلم إلى أوروبا، وقيل إن علم الجبر قد عرف عند الهنود والصينيين والبابليين.

س٣٧٣ من هو واضع علم الجبر الحديث؟

ج٣٧٣ هو الفرنسي فرانسوا فييت (١٥٤٠ ـ ١٦٠٣م).

س٣٧٤ ما هي النباتات التي تسمى الدِّمنيات؟

ج٣٧٤ هي النباتات التي تنمو في الأطلال وأماكن الآثار، وفي الدمن والبراري، وسميت بذلك لأنها تجد بيئة ملائمة للنمو في تلك الأماكن.

س٣٧٥ ما هي المنهير؟

ج٣٧٥ هي صخور منتصبة، يبلغ ارتفاعها أكثر من ٧ أمتار، ويزيد وزنها على ٣٥٠ طن.

س٣٧٦ هل هناك براكين مزيفة؟

ج٣٧٦ نعم فهناك بعض الظواهر الطبيعية التي يتوفر فيها الشكل العام للبركان، ولكنها ليست براكين، وإنما هي مجموعة من الغازات المتسربة التي تشتعل بسرعة، أو أن الأرض تفرز وحلاً ممزوجًا بالمياه فتقذفه بشكل الحمم البركانية، وهي لا شيء.

س٣٧٧ ما هو الليزر؟

ج٣٧٧ هو أشعة ضوء مقوَّاة تستخدم لأغراض علمية وعسكرية.

س٣٧٨ أيهما أسرع سرعة الصوت في الماء أم في الهواء؟

ج٣٧٨ سرعة الصوت في الماء أكبر من سرعته في الهواء والفراغ.

س٣٧٩ من الذي ابتكر جدول الضرب في الحساب؟

ج٣٧٩ ابتكره اليوناني فيثاغورس، قبل الميلاد.

س٣٨٠ ما هي أشكال الطاقة؟

ج٣٨٠ الطاقة الحركية والكامنة ـ الطاقة الحرارية ـ الطاقة الكيميائية ـ الطاقة الكهربائية ـ الطاقة الإشعاعية (الشمسية والإشعاعات الأخرى) ـ الطاقة النووية.

س٣٨١ ما هي أكبر خلية تُشاهد بالعين؟

ج٣٨١ هي بيضة النعامة التي تعتبر خليةِ كاملة ثم صفار بيضة العصفور.

س٣٨٢ ما هي البلد التي تبث في الجو نصف كمية الأوكسجين على الأرض؟

ج٣٨٢ هي البرازيل، وذلك بسبب غاباتها الكبيرة الهائلة التي تقدر مساحتها بنحو ٥ ملايين كم٢.

س٣٨٣ كم يبلغ قطر أصغر خلية؟

ج٣٨٣ يبلغ $\frac{٧}{١٠}$ من الملي، وهي خلية الكرية الحمراء في الدم.

س٣٨٤ ما هي وظيفة الترانزستور؟

ج٣٨٤ وظيفته زيادة قوة التيار الكهربائي، وهو يلتقط موجات محطات الإرسال الكهريطيسية، ويحولها إلى موجات كبيرة مفخمة، كما

أنه يستقبل موجات الإرسال الإذاعية بصورة جيدة مما ساعد على صغر حجم الراديو والتليفزيون.

س٣٨٥ ما هي الخواتل؟

جـ٣٨٥ هي الحيوانات التي تحتاج في غذائها إلى قتل غيرها؛ مثل: الأسود والنمور والنسور وأسماك القرش.

س٣٨٦ ما هي القوارت؟

جـ٣٨٦ هي الحيوانات التي تأكل كل شيء من نبات أو حيوان؛ مثل: الدب البني والقردح .. والإنسان.

س٣٨٧ ما هي حيوانات الزَّبَّالة؟

جـ٣٨٧ هي الحيوانات آكلة الجيف، والميتة، أو آكلة الفضلات؛ مثل: الضبع وابن آوى وبعض الجوارح، وكثير من الحشرات.

س٣٨٨ ما هو الصدى؟

جـ٣٨٨ هو ارتداد الموجات الصوتية المرسلة عند اصطدامها بحاجز.

س٣٨٩ ما هو حيوان السِّمع؟

جـ٣٨٩ هو الحيوان الذي أبوه ذئب، وأمه ضبع.

س٣٩٠ ما هي الطرق التي تُحفظ بها الأغذية؟

ج٣٩٠ طريقة التمليح ـ طريقة التجفيف ـ طريقة التعليب ـ طريقة التجميد والتبريد ـ طريقة التجليد والتغليف.

س٣٩١ ما هو المرض الذي ينقله القمل؟

ج٣٩١ هو مرض التيفوس.

س٣٩٢ من الذي ابتكر كلمة الكهرباء المعروفة؟

ج٣٩٢ ابتكرها العالم الإنجليزي الفيزيائي وليم جلبرت (١٥٤٤م ـ ١٦٠٣م).

س٣٩٣ ما هي الغدد التي تقوم بتصفية الدم وتطهيره؟

ج٣٩٣ هي الغدد اللمفاوية.

س٣٩٤ ما هو مرض هنتغتون؟

ج٣٩٤ هو مرض يصيب الدماغ، فيقضي على الخلايا العصبية.

س٣٩٥ ما هي فروع مملكة النبات وتقسيماتها؟

ج٣٩٥ مملكة النبات ـ الجنس النباتي ـ الشعبة ـ الصنف ـ الرتبة ـ الفصيلة.

س٣٩٦ ما هي فروع مملكة الحيوان وتقسيماتها؟

ج٣٩٦ مملكة الحيوان ـ الطراز ـ الصنف (الطبقة) ـ المنظومة ـ العائلة ـ الفصيلة ـ النوع.

س٣٩٧ **ما هي أصغر وحدة قياس طولية؟**

جـ٣٩٧ هي بيكومتر، وهو يساوي واحد على مئة مليار من المتر، ثم يليه الناتومتر، وهو يساوي جزء من مليار من المتر.

س٣٩٨ **ماذا تسمى عملية تنقية الدم، أو غسيل الكلى؟**

جـ٣٩٨ تسمى الديلزة.

س٣٩٩ **كم من الزمن تستغرقه ومضة البرق الخاطفة؟**

جـ٣٩٩ تستغرق واحد على الألف من الثانية.

س٤٠٠ **ما هو أندر المعادن وجودًا؟**

جـ٤٠٠ هو العنصر رقم ١٠٦، وليس له اسم حتى الآن وحياته قصيرة جدًّا.

س٤٠١ **ما هو العضو الوحيد في جسم الإنسان الذي يعود للنمو إذا قطع منه جزء؟**

جـ٤٠١ هو الكبد.

س٤٠٢ **متى بدأت عمليات زراعة الكبد؟**

جـ٤٠٢ بدأت في مستشفى جامعة شيكاغو عام ١٩٨٩م.

س٤٠٣ ما هو مرض الشيزوفرانيا؟

ج٤٠٣ هو مرض الفصام، وهو توتر نفسي وعقلي.

س٤٠٤ أين أجريت أكثر عمليات زراعة للكبد؟

ج٤٠٤ في اليابان حيث أُجري أكثر من ١٨٠ عملية زراعة كبد من عام ١٩٨٩م إلى ١٩٩٥م.

س٤٠٥ هل سرعة الصوت أكبر عن سطح البحر أم في الأجواء العليا؟

ج٤٠٥ سرعة الصوت على سطح البحر أسرع منها في الأجواء العليا، فهي عند سطح البحر ١٢٠٠ كم في الساعة و ١٠٠٠ كم في الساعة في الأجواء العليا، وذلك لكثافة الهواء عند سطح البحر.

س٤٠٦ كم يُقدر العلماء عدد أنواع الكائنات الحية من حيوانات وحشرات وطيور وزواحف ورخويات؟

ج٤٠٦ يقدرونها بنحو ٤ ملايين نوع.

س٤٠٧ ما هي فصيلة الدم التي يطلق عليها فصيلة الدم الكريم؟

ج٤٠٧ هي فصيلة +O؛ لأنها الفصيلة التي تسعف جميع الفصائل الأخرى.

س٤٠٨ ما هو فقر الدم؟

ج٤٠٨ هو حالة مرضية تتدنى فيها كمية اليحمور (الهيمجلوبين) في الدم بشكل كبير مما يقلل من قدرة الدم على حمل الأكسجين مما يسبب التعب والوهن واضطراب التنفس وشحوب الوجه.

س٤٠٩ ما هي الذبحة الصدرية؟

ج٤٠٩ هي ألم صدري حاد قصير الوقت يسببه سوء إمداد الدم إلى القلب، ويحدث غالبًا بسبب إصابة الشريان التاجي بالمرض، ومما يعجل بحدوث الذبحة الجهد الكبير الذي يبذله الشخص المصاب.

س٤١٠ ما هو حمض النمل؟

ج٤١٠ هو سائل كيميائي لا لون له، وهو من أبسط الحموض، ويوجد في لسعات النمل والقوارض، ويحضر معمليًا بتسخين هيدروكسيد الصوديوم مع أحادي أكسيد الكربون تحت الضغط، ويستخدم في الدباغة كمخثر.

س٤١١ ما هو الماء الملكي؟

ج٤١١ هو مزيج كيميائي يتألف من حمض النتريك، وحمض الهيدروكلوريك، ويستخدم في تذويب الذهب والبلاتينيوم، ويستخدم في تحليل المعادن والسبائك.

س٤١٢ ما هو الماء الثقيل؟

ج٤١٢ هو مركب كيميائي صيغته d_2o، ويشكل ٠,٠١٤٪ من الماء العادي، ويستخدم مهدئًا في المفاعلات النووية، ومصدرًا للدوتيريوم ومركباته، وهو سام عند التركيز العالي له.

س٤١٣ ما هو السغل؟

ج٤١٣ هو الهزال الشديد بسبب سوء التغذية أو المجاعة.

س٤١٤ كم يساوي الميغاواط.

ج٤١٤ يساوي مليون واط.

س٤١٥ كم يساوي الجيغاواط؟

ج٤١٥ يساوي بليون واط.

س٤١٦ ما هي الكريرات والكريضات؟

ج٤١٦ الكريرات هي كريات الدم الحمراء، والكريضات هي كريات الدم البيضاء.

س٤١٧ ما هو الاسم العلمي للجير (الكلس)؟

ج٤١٧ أكسيد الكالسيوم.

س٤١٨ ما هو الفيتامين الذي تعطيه أشعة الشمس؟

ج٤١٨ هو فيتامين (د)

س٤١٩ ما هي الرئة المائية؟

ج٤١٩ هي جهاز التنفس «الصناعي» الذي يحمله الغواصون.

س٤٢٠ كم يبلغ وزن مخ الإنسان البالغ؟

ج٤٢٠ من ٢ إلى ٣ رطل.



القسم التاسع
الأوائل والأواخر

س٤٢١ أين أُنشأ أول مفاعل نووي في العالم؟

ج٤٢١ في الولايات المتحدة الأمريكية، وهو مفاعل الفرن النووي في شيكاغو عام ١٩٤٢م، وقد أشرف عليه العالِم الإيطالي أنريكو فارمي.

س٤٢٢ من هو أول من اقترح عمل طابع البريد ؟

ج٤٢٢ هو البريطاني السير رولاند هيل عام ١٨٣٥م، وبعد ذلك صدر أول طابع بريد في العالم في بريطانيا.

س٤٢٣ من أول من ابتكر فيلمًا للصور المتحركة؟

ج٤٢٣ هو البريطاني وليام فريز غرين (١٨٥٥م ـ ١٩٢١م).

س٤٢٤ من هو أول قائد مسلم وصل إلى بلاد ما وراء النهر؟

ج٤٢٤ هو سعيد بن عثمان عام ٥٥ هـ، وكان من أشهر قادة فتوحات ما وراء النهر عبدالله بن عامر وقتيبة بن مسلم الباهلي.

س٤٢٥ من أول من ألف في مشكل القرآن؟

ج٤٢٥ هو الإمام ابن قتيبة المتوفى سنة ٧٦ هـ.

س٤٢٦ **من هو أول من جمع الحديث الصحيح؟**

ج٤٢٦ هو الإمام البخاري.

س٤٢٧ **من أول من أسلم من أهل المدينة؟**

ج٤٢٧ الصحابي أسعد بن زرارة.

س٤٢٨ **من أول من كتب بالعربية في ديوان كسرى؟**

ج٤٢٨ هو عدي بن زيد.

س٤٢٩ **من أول من سُمي خليفة في الإسلام؟**

ج٤٢٩ هو أبو بكر الصديق رضي الله عنه

س٤٣٠ **من أول من اتخذ صاحب شرطة؟**

ج٤٣٠ عثمان بن عفان رضي الله عنه

س٤٣١ **من هو أول ملك في الإسلام؟**

ج٤٣١ معاوية بن أبي سفيان.

س٤٣٢ **من أول من يدخل الجنة؟**

ج٤٣٢ هو الرسول صلى الله عليه وسلم

س٤٣٣ من أول من أنشأ الوزارة في الإسلام؟

ج٤٣٣ الخليفة العباسي أبو جعفر المنصور.

س٤٣٤ من أول وزير في الإسلام؟

ج٤٣٤ أبو سلمة الخلال زمن الدولة العباسية.

س٤٣٥ من أول من اتخذ بيت المال؟

ج٤٣٥ عمر بن الخطاب رضي الله عنه

س٤٣٦ من أول فدائية في الإسلام؟

ج٤٣٦ أسماء بنت أبي بكر الصديق.

س٤٣٧ من أول فدائي في الإسلام؟

ج٤٣٧ علي بن أبي طالب رضي الله عنه

س٤٣٨ من أول مستشار ألماني تولى رئاسة ألمانيا بعد هتلر؟

ج٤٣٨ هو كونراد أديناور.

س٤٣٩ ما هي أول جريمة عُصي الله بها؟

ج٤٣٩ هي الكبر إذ تكبر إبليس عن السجود لآدم ـ عليه السلام.

س٤٤٠ **من آخر جنرال ألماني حكم باريس؟**

جـ٤٤٠ هو ديتريش فون شولتز الذي أبقى على باريس، ولم يحرقها مخالفًا بذلك أوامر رئيسه هتلر.

س٤٤١ **ما هي أول مركبة فضاء انطلقت نحو الفضاء؟**

جـ٤٤١ هي سفينة الفضاء الروسية سبوتنيك ١ في ٣/ ١٠/ ١٩٥٧م.

س٤٤٢ **من هو صاحب أول جريمة قتل على الأرض؟**

جـ٤٤٢ هو قابيل ابن آدم - عليه السلام - حيث قتل أخاه هابيل.

س٤٤٣ **من أول من دار حول الأرض؟**

جـ٤٤٣ هو الرحالة البرتغالي ماجلان (في القرن السادس عشر الميلادي).

س٤٤٤ **من أول من ألف في أسباب النزول؟**

جـ٤٤٤ هو علي بن المديني: شيخ الإمام البخاري المتوفى ٢٣٤هـ.

س٤٤٥ **من أول من ألف في الناسخ والمنسوخ؟**

جـ٤٤٥ هو أبو عبيد القاسم بن سلام المتوفى ٢٢٤هـ.

س٤٤٦ **من أول من ألف في القراءات؟**

جـ٤٤٦ هو أبو عبيد بن القاسم بن سلام.

س٤٤٧ من أول من صنع آلة وطار بها؟

ج٤٤٧ هو الفرنسي كيمن آدر (١٨٤١- ١٩٢٥م).

س٤٤٨ ما هي أول مئذنة بنيت في الإسلام؟

ج٤٤٨ هي مئذنة الجامع الأموي في دمشق في عهد الوليد بن عبدالملك.

س٤٤٩ من أول من وضع الحروف الهجائية؟

ج٤٤٩ هم الفينيقيون قبل الميلاد.

س٤٥٠ من أول من أنشأ الصيدلية في العالم؟

ج٤٥٠ هم المسلمون في العصر العباسي.

س٤٥١ من أول من لقب بالإمبراطور؟

ج٤٥١ هو يوليوس قيصر حاكم الدولة الرومانية.

س٤٥٢ من أول من أسس دولة عربية في فلسطين خلال الحكم العثماني؟

ج٤٥٢ هو ظاهر العمر الزيداني شيخ بني زيدان في صفد (١٦٩٥- ١٧٨٢م)، وقد هزم والي دمشق من قبل العثمانيين، وفتح صيدا، وتولى عكا.

س٤٥٣ ما هي أول دولة شهدت الثورة الصناعية؟

جـ٤٥٣ هي بريطانيا في منتصف القرن الثامن عشر الميلادي.

س٤٥٤ من أول من أطلق عليه لقب «أمير المسلمين»؟

جـ٤٥٤ هو يوسف بن تاشفين أمير دولة المرابطين والقائد المشهور.

س٤٥٥ من هو أول موحد للأراضي الروسية؟

جـ٤٥٥ هو إيفان الثاني (القرن الرابع عشر الميلادي).

س٤٥٦ من هو أول أمير إنجليزي على ويلز؟

جـ٤٥٦ هو إدوارد الثاني عام ١٢٨٢م.

س٤٥٧ من أول رجل سبح في الفضاء؟

جـ٤٥٧ هو الروسي إلكسي ليونوف في ١٨/ ٣/ ١٩٦٥م.

س٤٥٨ من أول من عرف التقويم الشمسي؟

جـ٤٥٨ أول من عرفه قدماء المصريين، وهم أول من عرف أن السنة الشمسية تتكون من $\frac{1}{4}$ ٣٦٥ يوماً.

س٤٥٩ من أول من أمر بالأذان الثاني يوم الجمعة؟

جـ٤٥٩ هو عثمان بن عفان رضي الله عنه.

س٤٦٠ من أول من هاجر إلى الحبشة؟

ج٤٦٠ عثمان بن عفان رضي الله عنه

س٤٦١ من أول من هاجر إلى المدينة المنورة؟

ج٤٦١ أبو سلمة بن عبدالأسد رضي الله عنه

س٤٦٢ من أول من جهر بالقرآن الكريم في مكة؟

ج٤٦٢ عبدالله بن مسعود رضي الله عنه

س٤٦٣ من أول من أذَّن في بلاد الروم؟

ج٤٦٣ هو عبدالله بن الطيب.

س٤٦٤ من أول من دون الفقه؟

ج٤٦٤ هو الإمام أبو حنيفة.

س٤٦٥ من أول من وضع حدود مكة المكرمة؟

ج٤٦٥ هو إبراهيم - عليه السلام.

س٤٦٦ من أول من كسا الكعبة بالديباج؟

ج٤٦٦ الحجاج بن يوسف الثقفي، وقيل عبدالله بن الزبير.

س٤٦٧ من أول من مات من النقباء الذين وضعهم الرسول ﷺ في بيعة العقبة؟

ج٤٦٧ هو أسعد بن زرارة رضي الله عنه

س٤٦٨ ما هو أول لواء عقده الرسول ﷺ ؟

ج٤٦٨ لواء حمزة بن عبدالمطلب.

س٤٦٩ من أول من لقب بأمير الحج؟

ج٤٦٩ أبو عبيدة بن الجراح رضي الله عنه

س٤٧٠ من أول من أشار بجمع السنة النبوية؟

ج٤٧٠ الخليفة الأموي عمر بن عبدالعزيز.

س٤٧١ من أول من احتفل بالمولد النبوي؟

ج٤٧١ الفاطميون (الدولة الفاطمية) في مصر.

س٤٧٢ من أول من ظاهر من زوجته في الإسلام؟

ج٤٧٢ هو الصحابي أوس بن الصامت رضي الله عنه

س٤٧٣ أين حُفرت أول بئر ارتوازية في العالم؟

ج٤٧٣ في فرنسا في منطقة أرتوي قبل ٨٠٠ عام.

س٤٧٤ أين أُجريت أول عملية زراعة كبد بين أب وابنه؟

جـ٤٧٤ أُجريت في أوكلاهوما في أمريكا في مارس ١٩٩٥م.

❀ ❀ ❀

القسم العاشر
قادة ومعارك

س٤٧٥ متى كانت الحملة الفرنسية على مصر؟

ج٤٧٥ كانت عام ١٧٩٨م بقيادة نابليون بونابرت، وانتهت الحملة عام ١٨٠١م بعد تدمير الأسطول الفرنسي في معركة أبي قير.

س٤٧٦ متى احتلت أسبانيا غرناطة آخر معاقل المسلمين في الأندلس؟

ج٤٧٦ في ٢/١/١٤٩٢م.

س٤٧٧ ما هي أول معركة في الإسلام حدثت ضد النصارى؟

ج٤٧٧ هي غزوة مؤتة بين المسلمين والروم سنة ٨ هـ، وكانت في حياة الرسول ﷺ.

س٤٧٨ من كان قائد رماة المسلمين في غزوة أحد؟

ج٤٧٨ عبدالله بن جبير الأنصاري رضي الله عنه

س٤٧٩ ما اسم المعركة التي وقعت بين طارق بن زياد وبين لوذريق ملك القوط، والتي انتهت بانتصار المسلمين ودخولهم أسبانيا؟

ج٤٧٩ هي معركة شريش أو وادي لكة، وكانت عام ٩٢هـ.

س٤٨٠ متى اقتحمت روسيا جمهورية الشيشان المسلمة؟

ج٤٨٠ في ١١ ديسمبر عام ١٩٩٤م.

س٤٨١ ما هي الفروند؟

ج٤٨١ هو اسم أطلق على الحرب الأهلية الفرنسية التي جرت زمن لويس الرابع عشر.

س٤٨٢ من هو اليهودي الذي نفَّذ مذبحة الحرام الإبراهيمي؟

ج٤٨٢ هو جولد شتاين يوم الجمعة ١٥ رمضان عام ١٤١٤هـ الموافق ٢٧/ ٢/ ١٩٩٤م.

س٤٨٣ متى احتل الإنجليز مصر؟

ج٤٨٣ عام ١٨٨٢م، وقد أعطوا مصر استقلالاً جزئيًا عام ١٩٢٢م، وقد خرج الإنجليز من مصر بعد ثورة ١٩٥٢م، وبالتحديد عام ١٩٥٤م.

س٤٨٤ ما هي أشهر المذابح التي قام بها اليهود ضد الشعب الفلسطيني؟

ج٤٨٤ مذبحة دير ياسين ـ مذبحة أم الفحم ـ مذبحة قبية ـ مذبحة كفر قاسم ـ مذبحة المسجد الأقصى ـ مذبحة بحر البقر ـ مذبحة صبرا وشاتيلا ـ مذبحة الحرم الإبراهيمي.

س٤٨٥ من هو أول قائد مسلم هاجم القسطنطينية؟

جـ٤٨٥ هو مسلمة بن عبدالملك في العصر الأموي.

س٤٨٦ ما هي آخر مدينة إسلامية سقطت في الأندلس؟

جـ٤٨٦ هي غرناطة عام ١٤٩٢م.

س٤٨٧ متى تم القضاء على المماليك تمامًا؟

جـ٤٨٧ تم ذلك عام ١٨١١م في مذبحة القلعة التي قام بها محمد علي باشا ضد بقايا دولة المماليك.

س٤٨٨ ما هي حرب الوردتين؟

جـ٤٨٨ هي حرب نشبت في إنجلترا ما بين ١٤٥٠م إلى ١٤٨٥م؛ وذلك نزاعًا على عرش إنجلترا، وكانت هذه الحرب بين أسرتي لانكستر ويورك، وكانت شارات الحرب وردة حمراء ووردة بيضاء.

س٤٨٩ ما هي الحرب الميدية؟

جـ٤٨٩ هي حرب قديمة وقعت ما بين ٤٩٢ إلى ٤٤٩ قبل الميلاد، وكانت بين اليونان والفرس، وانتهت بالهدنة.

س٤٩٠ متى بدأت الحرب العالمية الأولى، ومتى انتهت؟

ج٤٩٠ بدأت في ٢٨/٧/١٩١٤م، وانتهت في ١١/١١/١٩١٨م.

س٤٩١ متى بدأت الحرب العالمية الثانية، ومتى انتهت؟

ج٤٩١ بدأت في ١/٩/١٩٣٩م، وانتهت في ٢/٩/١٩٤٥م.

س٤٩٢ ما هي حرب السنوات السبع؟

ج٤٩٢ هي حرب وقعت ما بين ١٧٥٦م إلى ١٧٦٣م بين فرنسا والنمسا وحلفائها من جهة، وبين إنجلترا وروسيا من جهة أخرى، وانتهت بهزيمة فرنسا والنمسا.

س٤٩٣ ما هي حرب الثلاثين سنة؟

ج٤٩٣ هي حرب أوربية دينية وقعت في ألمانيا ما بين ١٦١٨م - ١٦٤٨م.

س٤٩٤ متى جرت الحرب الأهلية الأمريكية؟

ج٤٩٤ جرت عام ١٨٦١م، وانتهت عام ١٨٦٥م، وقد أعلن بعدها (إبراهام لنكون) تحرير العبيد، وقد بلغت ضحايا هذه الحرب ٦٠٠ ألف قتيل.

س٤٩٥ أين توفي المجاهد الجزائري الأمير عبدالقادر الجزائري؟

ج٤٩٥ توفي في دمشق عام ١٨٨٣م ودفن فيها.

س٤٩٦ ما هي أول قوة بحرية في التاريخ؟

ج٤٩٦ هي قوة بحرية مؤلفة من خمس سفن أنشأتها الملكة الفرعونية حتشبسوت عام ١٥٠٠ ق.م.

س٤٩٧ في أي ميناء وقعت المعركة الرهيبة بين الحلفاء وقوات المحور في الحرب العالمية الثانية؟

ج٤٩٧ في ميناء دنكرك في فرنسا، وقد انهزمت فيها قوات الحلفاء هزيمة شنيعة.

س٤٩٨ من هو القائد الذي هزم نابليون بونابرت في معركة واترلو؟

ج٤٩٨ هو الإنجليزي ولنغتون عام ١٨١٥م.

س٤٩٩ ماذا تعرف عن معركة المروحة؟

ج٤٩٩ هي معركة الجسر الشهيرة بين المسلمين والفرس، وكانت عام ١٣ هـ، وانتهت بانتصار المسلمين.

س٥٠٠ ما هو أسطول الأرمادا؟

ج٥٠٠ هو أسطول كبير أرسله ملك أسبانيا فيليب الثاني لاحتلال بريطانيا عام ١٥٨٨م، ولكن هذا الأسطول غرق في البحر.

س٥٠١ ما هي المعركة التي أطلق عليها معركة الأمم؟

جـ٥٠١ هي معركة بين نابليون وبين الحلفاء الأوربيين، وسميت بهذا الاسم؛ لكثرة الدول المشتركة فيها ضد نابليون بونابرت، وقد جرت في ليبزيغ عام ١٨١٣م، وقد هُزم فيها نابليون، ونفي إلى جزيرة إلبا.

س٥٠٢ ما هي المعركة التي سميت معركة الأباطرة الثلاثة؟

جـ٥٠٢ هي معركة أوستر ليتز، وهي أشهر معركة حقق فيها نابليون بونابرت انتصاراته، وكانت عام ١٨٠٥م بين فرنسا بقيادة نابليون وبين النمسا وروسيا، وسميت بهذا الاسم؛ لأن أباطرة الدول الثلاث اشتركوا في المعركة.

س٥٠٣ ماذا كان يُطلق المسلمون على قائد الأسطول البحري؟

جـ٥٠٣ أمير البحر.

س٥٠٤ ماذا كانت تُسمى كلمة السر عند الجيوش الإسلامية؟

جـ٥٠٤ كلمة الليل.

س٥٠٥ ما هي الحرب البيولوجية؟

جـ٥٠٥ هي الحرب التي تعتمد على استخدام مواد بيولوجية؛ كالفطريات والبكتريا والفيروسات بغرض إحداث أمراض تُسبب الوفاة، أو تشل حركة الإنسان الجسدية والعقلية لفترات طويلة مع نقل العدوى للآخرين.

س٥٠٦ **متى تم الاجتياح الإسرائيلي لجنوب لبنان؟**

جـ٥٠٦ في ١٥ مارس ١٩٧٨م.

س٥٠٧ **ماذا أُطلق على أول قنبلة ذرية، والتي أُطلقت على هيروشيما في اليابان إبان الحرب العالمية الثانية؟**

جـ٥٠٧ أطلق على تلك القنبلة اسم الولد الصغير.

القسم الحادي عشر
بلدان وعواصم

س٥٠٨ ما هي بلاد البحيرات؟

ج٥٠٨ هي دولة فنلندا.

س٥٠٩ ما هو الاسم الآخر لفنلندا؟

ج٥٠٩ سومي.

س٥١٠ ما هي دول نادي شينجين؟

ج٥١٠ هي الدول الأوربية السبع التي سمحت بحرية الانتقال لمواطنيها في تلك الدول دون قيد، وهذه الدول هي: ألمانيا ـ فرنسا ـ أسبانيا ـ البرتغال ـ هولندا ـ بلجيكا ـ اللكسمبورج.

س٥١١ ما هي إمبراطورية الشمس الشارقة أو المشرقة؟

ج٥١١ هي اليابان.

س٥١٢ ما هي الدول التي تسمى بلاد الرفاهية؟

ج٥١٢ هي: سويسرا ـ السويد ـ اللكسمبورج.

س٥١٣ ما هي عاصمة ويلز؟

ج٥١٣ كارديف.

س٥١٤ **ما هي عاصمة أيرلندا؟**

ج٥١٤ بلفاست.

س٥١٥ **ما هي الدولة التي تسمى بلاد اللاما؟**

ج٥١٥ هي: بوليفيا، واللاما حيوان يشبه الجمل.

س٥١٦ **ما هي الدولة التي تسمى البلد الأبيض؟**

ج٥١٦ هي جمهورية شيلي.

س٥١٧ **ما هي عاصمة اسكتلندا؟**

ج٥١٧ أدنبرة.

س٥١٨ **ما الفرق بين إنجلترا وبريطانيا والمملكة المتحدة؟**

ج٥١٨ هي اليوم يغلب عليها وحدة المسمى فإذا أطلق أي اسم من الأسماء المذكورة دل على المراد، ولكن إنجلترا في الأصل هي جزء من بريطانيا التي تضم إنجلترا واسكتلندا وويلز، أما المملكة المتحدة فهي تضم بريطانيا وأيرلندا الشمالية، والعاصمة لندن تعتبر عاصمة إنجلترا والمملكة المتحدة كلها، ولفظ إنجلترا أو الإنجليز نسبة إلى إنجلترا.

س٥١٩ ما هو الاسم القديم لجمهورية بوركينا فاسو؟

ج٥١٩ فولتا العليا.

س٥٢٠ ما هي المدينة التي أسماها الحجاج بن يوسف العجوز النجراء؟

ج٥٢٠ هي البصرة في العراق.

س٥٢١ ما هو البلد الأمين؟

ج٥٢١ مكة المكرمة.

س٥٢٢ ما هو الاسم القديم لدولة زامبيا؟

ج٥٢٢ روديسيا الشمالية، وقد حصلت على استقلالها عن بريطانيا عام ١٩٤٦م.

س٥٢٣ ما هو الاسم القديم لدولة زيمبابواي؟

ج٥٢٣ روديسيا الجنوبية.

س٥٢٤ ما هي الدولة التي تسمى الجزيرة الكبيرة؟

ج٥٢٤ دولة مدغشقر.

س٥٢٥ متى اكتشفت نيوزيلندا؟

ج٥٢٥ عام ١٦٤٢م، والذي اكتشفها البحار الهولندي تسمان.

س٥٢٦ ماذا أطلق المسلمون على مدينة مدريد بأسبانيا؟

جـ٥٢٦ كان المسلمون يسمونها مجريط.

س٥٢٧ على أي جزيرة يطلق اسم الجزيرة الخضراء، أو الأرض الخضراء؟

جـ٥٢٧ على جزيرة غرينلاند، وقد أطلق اللقب أيريك لوروج، وهو من الفايكنج، وقد وصف الجزيرة بأنها خضراء مع أنها جليدية ليغري الناس بالذهاب إليها.

س٥٢٨ ما معنى اسم أثيوبيا؟

جـ٥٢٨ أثيوبيا اسم يوناني الأصل، معناه الوجه المحروق.

س٥٢٩ ماذا كانت تسمى السودان سابقًا؟

جـ٥٢٩ كانت تسمى أثيوبيا.

س٥٣٠ ما هي أكبر المدن في القارات؟

جـ٥٣٠ في آسيا طوكيو، في أفريقيا القاهرة، في أمريكا الشمالية نيويورك في أمريكا الجنوبية بيونس أيرس، في أوروبا لندن، في أستراليا سدني.

س٥٣١ ما هي عاصمة البوسنة؟

جـ٥٣١ سرايفو.

س٥٣٢ ما هي عاصمة الهرسك؟

ج٥٣٢ موستار.

س٥٣٣ ما هي عاصمة السلوفاك؟

ج٥٣٣ براتسلافا.

س٥٣٤ ما هي عاصمة الشيشان؟

ج٥٣٤ جروزني.

س٥٣٥ متى تأسست مدينة روما؟

ج٥٣٥ عام ٧٥٣ قبل الميلاد.

س٥٣٦ ما هي أول عاصمة إسلامية في بلاد المغرب وشمال أفريقيا؟

ج٥٣٦ القيروان.

س٥٣٧ من الذي أنشأ مدينة سامراء في العراق؟

ج٥٣٧ أنشأها الخليفة العباسي المعتصم بالله.

س٥٣٨ ما اسم بولندا القديم؟

ج٥٣٨ كانت تسمى بولونيا، وعاصمتها فرسوفيا، ثم سميت بولندا، وسُميت العاصمة وارسو.

س٥٣٩ **متى تأسست القسطنطينية (استانبول)؟**

جـ٥٣٩ عام ٣٣٠م.

س٥٤٠ **ما هي الأستانة؟**

جـ٥٤٠ الأستانة اسم عرفت به استانبول مركز الدولة العثمانية، وذلك في العصور المتأخرة.

س٥٤١ **ما هي بروسيا.**

جـ٥٤١ بروسيا اسم لولاية ألمانية قديمة (في شرق ألمانيا).

س٥٤٢ **ما هو الاسم الذي يطلق على شبه جزيرة القرم؟**

جـ٥٤٢ اسباستبول.

س٥٤٣ **ما هي الدولة التي يطلق عليها بلد المليون شهيد؟**

جـ٥٤٣ الجزائر.

س٥٤٤ **ما هي الدولة التي تسمى بلد المليون؟**

جـ٥٤٤ هي موريتانيا؛ لأن مساحتها مليون كم٢، وعدد سكانها مليون.

س٥٤٥ **ما هي عاصمة الهند قبل نيودلهي؟**

جـ٥٤٥ كلكتا.

س٥٤٦ ما هي الدولة التي تسمى بلد المليون نخلة؟

ج٥٤٦ دولة البحرين.

س٥٤٧ ماذا أطلق العرب على فينيسيا؟

ج٥٤٧ أطلقوا عليها البندقية.

س٥٤٨ ما هو الاسم الذي تُعرف به تدمر عند الأوربيين؟

ج٥٤٨ بالميرا.

س٥٤٩ ما هي الدولة التي تسمى بلد الشباب؟

ج٥٤٩ هي الصين؛ حيث أن أكثر من نصف السكان البالغ عددهم أكثر من مليار هم من الشباب تحت سن الثلاثين.

س٥٥٠ أين تقع بلاد اللَّوار؟

ج٥٥٠ تقع في سويسرا وفرنسا معًا؛ وعُرفت بهذا الاسم نسبة إلى نهر اللوار.

س٥٥١ ما هو الاسم القديم لجمهورية زائير؟

ج٥٥١ كانت تسمى كونغوكينشاسا، وعرفت أيضًا باسم الكونغو البلجيكي، ثم سُميت الآن (مرة أخرى) كونغو كنيشاسا.

س٥٥٢ ماذا أُطلق على دولة ألبانيا قديمًا؟

جـ٥٥٢ أطلق عليها معقل النسور، وذلك بسبب جبالها الشاهقة والكثيرة.

س٥٥٣ **ما هي المناطق التي يطلق عليها القارة الصفراء؟**

جـ٥٥٣ هي أقصى شرق آسيا (الصين ـ اليابان ـ وأطراف سيبيريا الشرقية).

س٥٥٤ **متى أصبحت موسكو عاصمة الإمبراطورية الروسية؟**

جـ٥٥٤ في عهد إيفان الرابع (الرهيب) ١٥٣٣ ـ ١٥٨٤م، والذي اتخذ لنفسه لقب القيصر.

س٥٥٥ **على ماذا أطلق اسم العالم الجديد؟**

جـ٥٥٥ على أمريكا، وذلك بعد اكتشافها من قبل كريستوفر كولومبوس.

س٥٥٦ **ما هي المدينة التي تسمى بلاد الطعام الشهي؟**

جـ٥٥٦ هي مدينة فرايج بريس في فرنسا؛ وذلك لشهرتها في جودة لحومها وفواكهها وألبانها إضافة إلى شهرة مطاعمها وطباخيها، الذين هم أشهر من نار على علم في أوروبا وآسيا.

س٥٥٧ **ما هي البلاد التي تسمى بلاد الصباح الهادئ؟**

جـ٥٥٧ كوريا الجنوبية.

س٥٥٨ ما هي بلاد الحيوانات الخمسة؟

ج٥٥٨ هي منغوليا، وعرفت بذلك لشدة اهتمام السكان بتربية المواشي؛ مثل: الأغنام، والأبقار، والجمال، والخيول.

س٥٥٩ أريحا هي أقدم مدينة في التاريخ، فماذا يعني هذا الاسم؟

ج٥٥٩ معنى أريحا القمر؛ أي مدينة القمر.

س٥٦٠ ما هو الاسم القديم لمدينة باريس؟

ج٥٦٠ لوتيس.

س٥٦١ ما هو الاسم الآخر لسويسرا؟

ج٥٦١ هلفسيا.

س٥٦٢ ماذا يُطلق على جزر الكناري؟

ج٥٦٢ يطلق عليها اسم الجزر الخضراء.

س٥٦٣ ما معنى اسم «أسبانيا»؟

ج٥٦٣ جلد الأرنب.

س٥٦٤ ماذا أطلق الرومان على بلاد الأنباط قديمًا؟

ج٥٦٤ أطلقوا عليها بلاد العرب الصخرية.

س٥٦٥ **ما الاسم الذي أطلقه اليونان على مدينة البتراء؟**

جـ٥٦٥ أطلقوا عليها اسم أركي.

س٥٦٦ **ماذا أطلق العرب على مدينة البتراء؟**

جـ٥٦٦ أطلقوا عليها اسم الرقيم.

س٥٦٧ **ماذا كان يطلق على مضيق جبل طارق سابقًا؟**

جـ٥٦٧ كان يسمى أعمدة هرقل، وسمي أيضًا بحر الزقاق.

س٥٦٨ **ما هي بلاد البنلوكس؟**

جـ٥٦٨ بلاد البنلوكس تضم بلجيكا وهولندا ولكسمبورج.

س٥٦٩ **ماذا أطلق المسلمون على جزيرة كريت؟**

جـ٥٦٩ أطلقوا عليها اسم أقريطش.

س٥٧٠ **ما هو الاسم القديم لأفغانستان؟**

جـ٥٧٠ كانت تسمى أريانا، ثم أطلق عليها المسلمون خراسان.

س٥٧١ **ما هي الدولة التي تسمى ملعب العالم؟**

جـ٥٧١ هي سويسرا.

س٥٧٢ ما هي الدولة التي يطلق عليها جوهرة الأنتيل؟

ج٥٧٢ هي كوبا.

س٥٧٣ ما هي الدولة التي تسمى هبة النيل؟

ج٥٧٣ هي مصر.

س٥٧٤ ماذا أطلق البحَّارة القدماء على ماليزيا؟

ج٥٧٤ أطلقوا عليها اسم: الأرض التي تلتقي فيها الرياح.

س٥٧٥ ما هو الاسم الآخر لجمهورية ألبانيا؟

ج٥٧٥ بلاد الأرناؤوط.

س٥٧٦ ماذا كانت تسمى جزر الأنتيل سابقًا؟

ج٥٧٦ جزر الهند الغربية.

س٥٧٧ ما هي عاصمة اليابان سابقًا؟

ج٥٧٧ كيوتو.

س٥٧٨ ما هي عاصمة جمهورية باشكيريا التي تتبع لروسيا؟

ج٥٧٨ أُوفا.

س٥٧٩ ماذا يعني اسم كورسيكا؟

جـ٥٧٩ معناه الرأس الدقيق.

س٥٨٠ ما هي الدولة التي عرفت بالرايخ الثاني، والرايخ الثالث وبجمهورية فايمار؟

جـ٥٨٠ هي ألمانيا الاتحادية.

س٥٨١ ما هي الدولة التي يطلق عليها «آسيا المصغَّرة»؟

جـ٥٨١ هي ماليزيا، وذلك بسبب كثرة تنوع السكان فيها.

س٥٨٢ ما الذي يعنيه اسم تايلند؟

جـ٥٨٢ أرض الحرية.

س٥٨٣ ماذا كانت تسمى إمارة دبي سابقًا؟

جـ٥٨٣ كانت تسمى الوصل.

س٥٨٤ ماذا يعني اسم بلغراد عاصمة يوغسلافيا سابقًا؟

جـ٥٨٤ يعني الجبل الأبيض.

س٥٨٥ ما هي مدينة التلال السبعة؟

جـ٥٨٥ هي روما عاصمة إيطاليا.

القسم الثاني عشر
أسماء وألقاب وكُنى

س٥٨٦ من الذي لُقب بالإمام الأعظم والإمام الأكبر؟

ج٥٨٦ هو الإمام أبو حنيفة؟

س٥٨٧ من الذي عُرف بمحرر العبيد؟

ج٥٨٧ الرئيس الأمريكي إبراهام لنكولن، توفي عام ١٨٦٥م.

س٥٨٨ من هو ثعلب الصحراء؟

ج٥٨٨ هو القائد الألماني روميل (من قادة الحرب العالمية الثانية).

س٥٨٩ من هو العالم الذي وضع مبدأ التصنيف الدوري للعناصر الكيميائية؟

ج٥٨٩ هو العالم الروسي ديمتري منديليف (في القرن التاسع عشر الميلادي).

س٥٩٠ من هو كنفوشيوس؟

ج٥٩٠ هو فيلسوف الصين العظيم ـ كما يُقلب ـ واسمه الأصلي كونغ فوتسو، ولد عام ٥٥١ قبل الميلاد، وتوفي عام ٤٧٩ قبل الميلاد، وإليه تنسب تعاليم الكونفوشيوسية، وكان يدعو إلى

الأخوة والسلم والعدالة والرحمة.

س٥٩١ ما هو اللقب الذي كان يُطلقه حكام الصين على أنفسهم؟

جـ٥٩١ أبناء السماء.

س٥٩٢ من القائد الذي هزم نابليون في واترلو؟

جـ٥٩٢ هو القائد الإنجليزي ولنغتون.

س٥٩٣ من هو ابن أبي الدَّم؟

جـ٥٩٣ هو مؤرخ من أهل حماة (١١٨٧م ـ ١٢٤٤م)، وله كتاب التاريخ المظفري.

س٥٩٤ من هي جان دارك؟

جـ٥٩٤ هي بطلة فرنسية ساعدت الملك شارل السابع وردّت الإنجليز عن فرنسا، ثم قبض عليها وأحرقت.

س٥٩٥ من هو جان جاك روسو؟

جـ٥٩٥ هو كاتب فرنسي وفيلسوف اجتماعي (١٧١٢م ـ ١٧٧٨م) نادى بالعودة إلى الطبيعة.

س٥٩٦ من هو جان بول سارتر؟

جـ٥٩٦ هو فيلسوف وكاتب فرنسي (١٩٠٥م ـ ١٩٨٠م)، وهو من روَّاد

الوجودية، ونادى بالحرية، وانحاز إلى مبادئ ماركس، وقد رفض جائزة نوبل عام ١٩٦٤م، وهو معروف بعدائه الشديد للإسلام والمسلمين.

س٥٩٧ من هي حارسة القرآن الكريم؟

ج٥٩٧ هي أم المؤمنين حفصة بنت عمر - رضي الله عنهما.

س٥٩٨ من هو أمير الطفيليين؟

ج٥٩٨ هو أشعب.

س٥٩٩ ما اسم الشاعر أبو تمام؟

ج٥٩٩ اسمه حبيب بن أوس الطائي.

س٦٠٠ ما اسم الشاعر البحتري؟

ج٦٠٠ اسمه الوليد بن عبيد الطائي.

س٦٠١ من الذي أُطلق عليه سجين أغمات؟

ج٦٠١ هو المعتمد بن عباد أحد أمراء بني عباد في أشبيلية قبل سقوط الأندلس، كان شاعرًا وكاتبًا، سُجن في أغمات في المغرب.

س٦٠٢ ما اسم بديع الزمان الهمذاني صاحب المقامات في الأدب العربي؟

ج٦٠٢ هو أبو الفضل أحمد بن الحسين الهمذاني.

س٦٠٣ ما اسم الشاعر الأندلسي ابن شهيد؟

ج٦٠٣ هو أبو عامر أحمد بن أبي مروان عبدالملك بن مروان بن أحمد بن عبدالملك بن شهيد.

س٦٠٤ ما اسم الصحابي أبو سعيد الخدري؟

ج٦٠٤ اسمه: سعد بن مالك بن سنان رضي الله عنه

س٦٠٥ من هو الصحابي الذي قال عنه الرسول صلى الله عليه وسلم: هذا خالي؟

ج٦٠٥ هو سعد بن أبي وقاص رضي الله عنه

س٦٠٦ من هو الصحابي الذي قال عنه الرسول صلى الله عليه وسلم: تقتله الفئة الباغية؟

ج٦٠٦ هو عمار بن ياسر رضي الله عنه

س٦٠٧ من هو الصحابي الذي وُلد في جوف الكعبة؟

ج٦٠٧ هو حكيم بن حزام بن خويلد رضي الله عنه

س٦٠٨ من هو الصحابي الذي رُفع بين السماء والأرض بعد مقتله؟

ج٦٠٨ هو عامر بن فهيرة رضي الله عنه

س٦٠٩ من هي التي أقرأها جبريل ـ عليه السلام ـ، السلام من ربها؟

ج٦٠٩ هي أم المؤمنين خديجة بنت خويلد ـ رضي الله عنها.

س٦١٠ من هو سيد الشهداء؟

ج٦١٠ حمزة بن عبدالمطلب عم الرسول ﷺ

س٦١١ من هي سيدة نساء العالمين؟

ج٦١١ هي فاطمة الزهراء بنت الرسول ﷺ

س٦١٢ من هو الذي لقب الطيار ذو الجناحين، وأبو المساكين؟

ج٦١٢ هو جعفر بن أبي طالب رضي الله عنه

س٦١٣ من هو شهيد المحراب؟

ج٦١٣ عمر بن الخطاب رضي الله عنه

س٦١٤ من هو الصحابي الذي أخبره الرسول ﷺ أن الله يحبه؟

ج٦١٤ هو الصحابي المقداد بن عمرو رضي الله عنه

س٦١٥ من هي زوجة أبي بكر الصديق رضي الله عنه، وأُم عائشة أم المؤمنين ـ رضي الله عنها؟

ج٦١٥ هي أم رومان زينب بنت عامر.

س٦١٦ من هي التي عُرفت بلقب أم البنين؟

جـ٦١٦ هي زوجة الوليد بن عبدالملك، الخليفة الأموي؟

س٦١٧ ما اسم الشاعر النابغة الذبياني؟

جـ٦١٧ اسمه زياد بن معاوية الذبياني من بني ذبيان.

س٦١٨ من هو ابن سيِّدُه؟

جـ٦١٨ هو عالم مسلم؛ اسمه: علي بن إسماعيل النحوي (٣٩٨هـ ـ ٤٥٨هـ)، وقد اهتم بالفلك، وعلوم الحيوان، والنبات، كما ضلع في اللغة والنحو، وأهم كتبه «المخصص»، «الأنوار».

س٦١٩ من الذي لقب وجه الباب؟

جـ٦١٩ هو المغني العربي ابن سريج (عاش زمن الخلافة الأموية).

س٦٢٠ من الذي لقب بهذه الألقاب: الحكيم الماهر ـ الفريد والطبيب الحاذق والعالم الكامل؟

جـ٦٢٠ هو الطبيب داود الأنطاكي الذي عاش في القرن العاشر الهجري.

س٦٢١ ما اسم الشاعر الجاهلي (الصعلوك) الشنفرى؟

جـ٦٢١ اسمه ثابت بن أوس الأزدي، وهو من اليمن، وكان من الشعراء الصعاليك.

س٦٢٢ من هو الطبيب المسلم الذي لقب جالينوس العرب؟

ج٦٢٢ هو الطبيب أبو بكر الرازي (٢٥١ ـ ٣١١هـ).

س٦٢٣ من هو لويس ملك فرنسا الذي لقب لويس الطيب؟

ج٦٢٣ هو لويس السادس عشر توفي في ٢١/ ١/ ١٧٩٣م إعدامًا.

س٦٢٤ من هو الصحابي الذي نزلت الملائكة تستمع لقراءته؟

ج٦٢٤ هو أُسيد بن حضير رضي الله عنه

س٦٢٥ من هي المرأة التي أودع عندها المسلمون المصحف الأول، الذي جُمع في عهد أبي بكر ـ رضي الله عنه؟

ج٦٢٥ هي أم المؤمنين حفصة بنت عمر ـ رضي الله عنها.

س٦٢٦ ما اسم الشاعر الحطيئة؟

ج٦٢٦ اسمه جرول بن أوس بن مالك بن مخزوم من بني عبس.

س٦٢٧ من هو العالم المسلم الذي اشتهر بتفسير الأحلام؟

ج٦٢٧ هو محمد بن سيرين.

س٦٢٨ من هو أسد الله الغالب؟

ج٦٢٨ هو علي بن أبي طالب رضي الله عنه

س٦٢٩ **من هو الصحابي الذي لقب المستجير بالله؟**

جـ٦٢٩ هو عثمان بن مظعون رضي الله عنه

س٦٣٠ **من هو أبو العرب؟**

جـ٦٣٠ هو إسماعيل بن إبراهيم - عليهما السلام.

س٦٣١ **من هو أبو الروم؟**

جـ٦٣١ هو عيص بن إسحاق بن إبراهيم - عليه السلام ..

س٦٣٢ **من هو الصحابي الذي سمع الأذان في المنام؟**

جـ٦٣٢ هو عبدالله بن زيد؛ كما أن عمر بن الخطاب رضي الله عنه قد سمع الأذان في المنام، وقد أقر الرسول صلى الله عليه وسلم ذلك، وأمر بإقامة الأذان.

س٦٣٣ **من الذي لقب بالجفول؟**

جـ٦٣٣ هو الشاعر مالك بن نويرة؛ لأنه جفَّل إبل الصدقة، وردها إلى أهلها عندما علم بوفاة الرسول صلى الله عليه وسلم

س٦٣٤ **من الذي لقب حليم العرب؟**

جـ٦٣٤ هو قيس بن عاصم المنقري رضي الله عنه

س٦٣٥ **من التي لقبت بخطيبة النساء؟**

ج٦٣٥ هي أسماء بنت يزيد بن السكن الأنصاري رضي الله عنها

س٦٣٦ ما هي كنية أنس بن مالك رضي الله عنه ؟

ج٦٣٦ كنيته أبو حمزة.

س٦٣٧ من هو الزعيم العربي الذي عُرف في بلاده باسم المجاهد الأكبر؟

ج٦٣٧ هو الرئيس التونسي السابق الحبيب بورقيبة.

س٦٣٨ من هو العالم الذي قال بنظرية تنقل القارات؟

ج٦٣٨ هو الألماني الفرد ويغنر عام ١٩١١م، وقال: إن القارات كانت كتلة واحدة قبل ٢٠٠ مليون سنة، ثم انشقت هذه الكتلة إلى أجزاء مُشَكِّلَة هذه القارات المعروفة.

س٦٣٩ أُطلق لقب «أبو الكيمياء» على العالم المسلم جابر بن حيان؛ فمن هو العَالِم الحديث الذي أُطلق عليه نفس اللقب؟

ج٦٣٩ هو الفرنسي أنطوان لافوازييه.

س٦٤٠ من الذي لُقب صناج العرب؟

ج٦٤٠ هو ابن محرز، وكان مغنيًا، ولقب صنّاج العرب؛ لأنه أجاد في لحنه وغنائه، كما لُقب الشاعِر الأعشى صناجة العرب؛ لجودة شعره.

س٦٤١ من الذي لقب «أبو الجمباز»؟

ج٦٤١ هو الرياضي الألماني/ فريدرخ لودفيج، والذي أنشأ رياضة الجمباز في العصر الحديث، وتوفي عام ١٨٥٢م.

س٦٤٢ من الذي لقب «غلام زُحل»؟

ج٦٤٢ هو عبيدالله بن الحسن البغدادي، فلكي وعالم بالحساب، لقب بغلام زحل بسبب اهتمامه بعلم الفلك، توفي عام ٣٧٦م.

س٦٤٣ من هو مُلاعب الأسنّة؟

ج٦٤٣ هو عامر بن مالك من بني عامر بن صعصعة، وسمي بذلك لفروسيته.

س٦٤٤ من هو وضّاح اليمن؟

ج٦٤٤ هو شاعر اسمه: عبدالرحمن بن إسماعيل الخولاني، من حمير، له شعر جيد.

س٦٤٥ من هو الذي لقب «صديق إبليس»؟

ج٦٤٥ هو عبدالله بن هلال؛ من ولد معد يكرب التبعي الحميري، وقد عاش في زمن الحجاج الثقفي في العصر الأموي، وكان ماجنًا عابثًا.

س٦٤٦ من هو الملقب بصريع الدلاء؟

ج٦٤٦ هو أبو الحسن محمد بن عبدالواحد القصار، ويلقب أيضًا قتيل الغواشي وذو الرقاعتين، كان شاعرًا جيدًا مدح الفاطميين.

س٦٤٧ من الذي لقب بالنفس الزكية؟

ج٦٤٧ هو محمد بن عبدالله بن الحسن بن الحسن بن علي بن أبي طالب، كان أحد أمراء الأشراف من بني طالب، وقد قتله العباسيون عام ١٤٥هـ.

س٦٤٨ من الذي لُقِّبَ «عضد الحمار»؟

ج٦٤٨ هو نضلة بن مرة أخو جساس قاتل كليب وائل.

س٦٤٩ من هو عُرف النار؟

ج٦٤٩ هو الأشعث بن قيس بن معدي كرب الكندي أحد أمراء كنده، وفد على النبي ﷺ، وأسلم ثم امتنع عن دفع الزكاة بعد وفاة الرسول ﷺ، وقد عفا عنه أبو بكر الصديق رضي الله عنه

س٦٥٠ من التي لُقِّبت بالعفيفة؟

ج٦٥٠ هي ليلى بنت لكيز بن مرة من بني ربيعة، شاعرة جاهلية أسرها أحد الفرس، وأراد أن يتزوجها فامتنعت فسجنها وضربها، ثم جاء ابن عمها البرّاق بن روحان، فأنقذها، وتزوجها، ولها قصيدة مشهورة مطلعها:

ليت للبراق عينًا فترى ... ما ألاقي من بلاء وعنا

س٦٥١ من الذي لقب أسير الهوى؟

ج٦٥١ هو زاكي بن كامل أبو الفضائل القطيفي، ويُعرف بالمهذب، وهو شاعر جيد، لُقب أيضًا قتيل الريم توفي عام ٥٤٦هـ.

س٦٥٢ من الذي لقب بالأسد الرهيص؟

ج٦٥٢ هو حيان بن عمرو الطائي، كان فارسًا شجاعًا، وهو الذي قتل عنترة بن شداد العبسي.

س٦٥٣ من هو أشج بني أمية؟

ج٦٥٣ هو الخليفة الزاهد عمر بن عبدالعزيز، توفي عام ١٠١هـ.

س٦٥٤ من هو آكل المرَّار؟

ج٦٥٤ هو الملك الكندي حجر بن عمرو الكندي، والد الشاعر امرئ القيس.

س٦٥٥ من الذي لقب بالببغاء؟

ج٦٥٥ هو أبو الفرج عبدالواحد بن نصر المخزومي، شاعر مشهور اتصل بالحمدانيين، وتوفي عام ٣٩٨هـ.

س٦٥٦ من هو بحر الجود؟

ج٦٥٦ هو عبدالله بن جعفر بن أبي طالب من الصحابة، توفي عام ٨٠هـ؛

ولقب بذلك لكرمه وسخائه، ويقال: لم يكن في الإسلام أسخى منه.

س٦٥٧ من هو تيار الفرات؟

جـ٦٥٧ هو القعقاع بن معبد التميمي، وفد على النبي ﷺ مع بني تميم؛ سُمِّيَ تيار الفرات لكرمه وجوده.

س٦٥٨ من الخليفة الذي لقب «خيط باطل»؟

جـ٦٥٨ هو الخليفة الأموي مروان بن الحكم.

س٦٥٩ من الذي لقب الجرادة الصفراء.

جـ٦٥٩ هو القائد المسلم مسلمة بن عبدالله بن الخليفة الأموي عبدالملك بن مروان.

س٦٦٠ من هو الخليفة الذي لقب بأبي الدوانيق؟

جـ٦٦٠ هو الخليفة العباسي أبو جعفر المنصور؛ وذلك لشدة محاسبته للعمال والولاة، وتوفي عام ١٥٨هـ.

س٦٦١ من هو الشاعر الذي لُقِّب "أبو الشيص" ؟

جـ٦٦١ هو الشاعر محمد بن عبدالله الخزاعي ابن عم الشاعر دعبل الخزاعي، توفي عام ١٩٦هـ.

س٦٦٢ من هو الذي سماه الرسول ﷺ الأحمق المطاع؟

ج٦٦٢ هو عيينة بن حصن الفزاري.

س٦٦٣ من صاحب لقب «أبو ضيفين»؟

ج٦٦٣ هو عبدالعزيز بن مروان، والد الخليفة عمر بن عبدالعزيز.

س٦٦٤ من الذي لُقب «أبا الغرانيق»؟

ج٦٦٤ هو محمد بن أحمد بن محمد الأغلب تاسع ملوك دولة الأغالبة بأفريقيا، توفي عام ٢٦١هـ.

س٦٦٥ من هو ذو الخويصرة؟

ج٦٦٥ هو حرقوص بن زهير التميمي، صحابي قُتل يوم النهروان مع علي بن أبي طالب، وكان من الخوارج.

س٦٦٦ من هو ذو الرياستين؟

ج٦٦٦ هو الفضل بن سهل وزير المأمون.

س٦٦٧ من هو ذو الخمار؟

ج٦٦٧ هو سبيع بن الحارث من جبابرة الجاهلية، قتله المسلمون في غزوة حنين عام ٨هـ.

س٦٦٨ من هو ذو الرمة؟

جـ٦٦٨ هو شاعر جاهلي اسمه غيلان العدوي.

س٦٦٩ من الذي لقب بذي السهمين؟

جـ٦٦٩ هو معاوية بن عامر بن ربيعة بن عامر بن صعصعة، وكان يأخذ سهمه من الغنيمة سواء أقام أو غزا.

س٦٧٠ من الذي سُمِّي ذو البلاغتين ؟

جـ٦٧٠ هو محمود بن إسماعيل بن قادورس القاضي، كان كاتبًا، أصله من دمياط، توفي عام ٥٥١هـ.

س٦٧١ من هو الصحابي الذي يلقب بذي الرأي؟

جـ٦٧١ هو الصحابي الحباب بن المنذر الأنصاري، توفي عام ٢٠ هـ.

س٦٧٢ من هو ربيعة الرأي؟

جـ٦٧٢ هو ربيعة بن فروخ التيمي، فقيه وإمام حافظ، توفي عام ١٣٦هـ.

س٦٧٣ من الخليفة الذي لقب رشح الحجر؟

جـ٦٧٣ هو الخليفة الأموي عبدالملك بن مروان.

س٦٧٤ من الذي لقب زين العابدين؟

ج٦٧٤ هو علي بن الحسين بن علي بن أبي طالب، توفي عام ٩٤هـ.

س٦٧٥ من هو سلطان الحكماء وسيد العلماء؟

ج٦٧٥ أحمد نظام الدين بن إبراهيم الشيرازي الحسني من كبار المحققين في العالم، توفي عام ١٠١٥م.

س٦٧٦ من هو شاعر السُّنة؟

ج٦٧٦ هو علي بن عيسى بن محمد الفارسي السكري؛ كان يكثر من مدح الصحابة، ويناقض شعراء الشيعة، توفي عام ٤١٣هـ.

س٦٧٧ من هو شيطان الشِّعر؟

ج٦٧٧ هو الأصمعي: عبدالملك بن قريب الباهلي، وقد سماه الرشيد شيطان الشعر؛ لكثرة علمه به، توفي عام ٢١٦ هـ.

س٦٧٨ من هو الصحابي الذي لُقِّب بذي الشهادتين؟

ج٦٧٨ هو الصحابي خزيمة بن ثابت بن الفاكه.

س٦٧٩ من هو سم الفرسان؟

ج٦٧٩ هو عتيبة بن الحارث التميمي فارس تميم في الجاهلية.

س٦٨٠ من هو الصحابي الذي سُمِّي بذي العينين، أو ذي العين؟

ج٦٨٠ هو الصحابي قتادة بن النعمان الأنصاري، وقد أصيبت عينه يوم أحد، وسقطت فردها النبي ﷺ إلى مكانها فسمي ذو العين.

س٦٨١ من هو القيصر الروسي الذي يسمى القيصر المحرر؟

ج٦٨١ هو القيصر الكسندر الثاني الذي حكم من ١٨٥٥م إلى ١٨٨١م.

س٦٨٢ من هي ماء السماء؟

ج٦٨٢ هي أم المنذر اللخمي أحد ملوك الحيرة، ولقبت بماء السماء لحسنها وجمالها.

س٦٨٣ على من يطلق لقب «أصحاب الدم الأزرق»؟

ج٦٨٣ هو لقب يطلق على طبقة النبلاء في أسبانيا.

س٦٨٤ من الذي لُقب «إمام الأئمة»؟

ج٦٨٤ هو الإمام ابن خزيمة، وكان إمامًا في الحديث والفقه.



القسم الثالث عشر
كتب ومؤلفون

س٦٨٥ ما معنى النشر؟

جـ٦٨٥ هو عملية إعداد المطبوعات وطباعتها وتوزيعها على مختلف الجهات.

س٦٨٦ ما هو التوثيق؟

جـ٦٨٦ هو حفظ النصوص والكتب والمخطوطات أو تصويرها على أفلام مع الاعتناء الشديد بالأصول.

س٦٨٧ من هو مؤلف كتاب يتيمة الدهر؟

جـ٦٨٧ مؤلفه الثعالبي (في القرن الرابع الهجري)، وهو معجم لتراجم الشعراء العرب.

س٦٨٨ ما هو أول معجم عربي تم تأليفه؟

جـ٦٨٨ هو معجم العين للخليل بن أحمد الفراهيدي.

س٦٨٩ من هو مؤلف رسالة الغفران؟

جـ٦٨٩ هو الشاعر أبو العلاء المعري، ورسالة الغفران هي رد على تساؤلات ووصف خيالي لرحلة في الآخرة.

س٦٩٠ ما هي الببلوجرافيا؟

ج٦٩٠ هي إعداد المراجع، أو عمل القوائم كاملة البيانات عن البلدان، أو الأعلام، أو الناشرين، أو المؤلفات، أو المؤلفين.

س٦٩١ ما هي الفهارس؟

ج٦٩١ هي القوائم التي تحوي أسماء الكتب، أو الموضوعات في الكتاب الواحد، وتُفرد أسماء الأماكن والتراجم والموضوعات لتسهيل عملية المراجعة.

س٦٩٢ ما هو المعجم أو القاموس؟

ج٦٩٢ هو ترتيب للكلمات ومعانيها مرتبة أبجديًا بلغة واحدة، أو مترجمة إلى لغة أخرى.

س٦٩٣ ما هو علم الهيئة؟

ج٦٩٣ هو علم الفلك وعلم الهيئة يبحث في ظواهر الأجرام السماوية.

س٦٩٤ من هو مؤسس المدرسة الرُواقية في الفلسفة؟

ج٦٩٤ هو زينون الرواقي (٣٣٦ ـ ٢٣٤) قبل الميلاد، ويسمى شيخ الرواقية.

س٦٩٥ ما معنى طبعة محققة؟

ج٦٩٥ هي نسخة، أو طبعة من كتاب قديم تشتمل على تعليقات بأقلام عدد من النقاد، أو الشارحين.

س٦٩٦ ما هي الندوة؟

ج٦٩٦ هي اجتماع يتحدث فيه مجموعة من الاختصاصيين عن موضوع معين، وتدور حوله نقاشات وتعليقات.

س٦٩٧ ما هو أول كتاب عربي طبع بعد اكتشاف الطباعة؟

ج٦٩٧ هو كتاب السواعية، في إيطاليا عام ١٥١٤م.

س٦٩٨ ما هي أول مطبعة دخلت إلى العالم العربي؟

ج٦٩٨ هي مطبعة دير قزحيا في لبنان عام ١٦١٠م.

س٦٩٩ متى عرفت اليمن الطباعة؟

ج٦٩٩ عام ١٨٧٧م، وذلك عندما أمر السلطان عبدالحميد الثاني بإنشاء مطبعة في صنعاء.

س٧٠٠ متى دخلت المطبعة للكويت؟

ج٧٠٠ عام ١٩٤٧م.

س٧٠١ متى دخلت الطباعة إلى فلسطين؟

ج٧٠١ دخلت عام ١٨٣٠م على أيدي اليهود.

س٧٠٢ ما هي الأيسيسكو؟

ج٧٠٢ هي المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة.

س٧٠٣ ماذا يسمى مكتب اليونسكو الإقليمي للتربية في الدول العربية؟

ج٧٠٣ يسمى يوندباس.

س٧٠٤ من هو الخليفة الذي كان يعطي لمن يؤلف كتابًا وزنه ذهبًا؟

ج٧٠٤ هو الخليفة العباسي المأمون.

س٧٠٥ من الذي أنشأ دار الحكمة في بغداد؟

ج٧٠٥ هو الخليفة العباسي المأمون.

س٧٠٦ ما هي الأتنوغرافيا؟

ج٧٠٦ هي المعاينة الميدانية لخصائص المجموعات البشرية الصغيرة.

س٧٠٧ ما هي المونوغرافيا؟

ج٧٠٧ هي الدراسات المفردة لموضوع ما.

س٧٠٨ ما هو علم الطبوغرافيا؟

ج٧٠٨ هو علم الأماكن، وتحديد معالمها وأشكالها وبنيتها.

س٧٠٩ ما هي السوسيوغرافيا (السوسيولوجيا)؟

ج٧٠٩ هي الأبحاث الاجتماعية المقتصرة على الوصف فقط.

س٧١٠ ما هو علم الأيديوجرافيا؟

ج٧١٠ هو علم الكتابة بالرموز، واستخدامها في شكل يؤدي من خلاله معنى أو فكرة بدلاً من الحروف الصوتية.

س٧١١ ما هو البولومونجي؟

ج٧١١ هو علم الحرب.

س٧١٢ ما هو علم الأرسيولوجي؟

ج٧١٢ هو علم الآثار.

س٧١٣ ما هو الأكسولوجي؟

ج٧١٣ هو علم القيم.

س٧١٤ ما هو علم الكوسمولوجيا؟

ج٧١٤ هو علم الكون، ويبحث في أصل وبناء الكون والقوانين العامة.

س٧١٥ ما هو الفيوتشولوجي؟

ج٧١٥ هو علم المستقبل.

س٧١٦ ما هو علم الأنتولوجي (انطولوجيا)؟

ج٧١٦ هو علم الوجود، ويعني دراسة طبيعة الأشياء وجواهرها وخواصها.

س٧١٧ ما هو السيكيولوجي؟

ج٧١٧ هو علم الاجتماع.

س٧١٨ ما هي الأتيمولوجيا؟

ج٧١٨ هي الدراسة التي تعنى بأصل الكلمات، وتاريخها، وأشكالها الأولى، وتحديد تطوراتها.

س٧١٩ ما هي الأيديولوجيا؟

ج٧١٩ هي الأفكار والمعتقدات التي تفسر المجتمع والحياة.

س٧٢٠ ما هو علم الجرافولوجيا؟

ج٧٢٠ هو علم دراسة الخطوط، وهو علم مساعد للتاريخ، ويدور حول العلاقة بين خط الكتابة وبين شخصية الإنسان، ومن ثم التعرف على خصال الشخص وصفاته.

س٧٢١ ما هي الميتافيزيقا؟

ج٧٢١ هي فرع من الفلسفة، يبحث فيما وراء الطبيعة، وتشمل علم

الوجود والكون.

س٧٢٢ ما هي الميثولوجيا؟

ج٧٢٢ هي نظام من الأساطير، يحاول المجتمع من خلالها تفسير النظام الكوني، وعلاقة الإنسان بالكون والطبيعة.

س٧٢٣ ما هي الأتنولوجيا؟

ج٧٢٣ هي علم تصنيف الأعراق، أو دراسة المجتمعات البدائية، وهي جزء من الأنثروبولوجيا.

س٧٢٤ ما هو علم الأنثروبولوجيا؟

ج٧٢٤ هو علم دراسة الإنسان بصفة عامة، وتشمل دراسة المجتمعات الإنسانية الحديثة والقديمة.

س٧٢٥ ما هو علم الأيكولوجيا؟

ج٧٢٥ هو علم دراسة البيئة، وعلاقة الإنسان والمجتمع بهذه البيئة.

س٧٢٦ ما هي التكنوقراطية؟

ج٧٢٦ هي نخبة الفنيين والمهندسين والاقتصاديين ذوي الخبرة الواسعة.

س٧٢٧ ما هي التيبولوجيا؟

ج٧٢٧ هي دراسة الأنماط الاجتماعية المختلفة بهدف تحليلها ومقارنتها.

س٧٢٨ ما هو علم الأيثولوجي؟

ج٧٢٨ هو علم الأخلاق، ويقوم على مقارنة الأنظمة الأخلاقية عند الشعوب المختلفة.

س٧٢٩ ما هو علم الكرومونولجي؟

ج٧٢٩ هو علم الجريمة.

س٧٣٠ ما هو علم الكرونولوجيا؟

ج٧٣٠ هو العلم الذي يُعين التواريخ الدقيقة للأحداث، ويرتبها وفق تسلسلها الزمني.

س٧٣١ ما هو الاستغوار؟

ج٧٣١ هو علم يهتم باكتشاف الكهوف والمغارات والتنقيب عنها.

س٧٣٢ ما هو علم البيونك؟

ج٧٣٢ هو علم يتناول الكائنات الحية؛ والظواهر البيولوجية، وذلك لإيجاد تطبيقات صناعية لها، والبيونك مصطلح حديث ظهر عام ١٩٦٠م.

س٧٣٣ من هو واضع علم البحار الحديث؟

ج٧٣٣ هو الهولندي الكسندر هامبولت (١٧٦٩م - ١٨٥٩م).

القسم الرابع عشر
المعلومات العامة

س٧٣٤ ما هو الذهب الأبيض؟

جـ٧٣٤ هو القطن.

س٧٣٥ ما هو الذهب الأسود؟

جـ٧٣٥ البترول.

س٧٣٦ ما هو الذهب الأخضر؟

جـ٧٣٦ هو الزراعة.

س٧٣٧ ما هو الذهب الأصفر؟

جـ٧٣٧ هو الذهب المعروف، ويطلق على البرتقال أيضًا.

س٧٣٨ ما هما الأبيضان؟

جـ٧٣٨ هما اللبن والماء.

س٧٣٩ ما أعمق بحيرة في العالم؟

جـ٧٣٩ هي بحيرة بيكال (باكال) في سيبيريا.

س٧٤٠ ما هي الدولة التي تعتبر أصل شجرة البن؟

جـ٧٤٠ هي الحبشة، وزرعت شجرة البن لأول مرة في مقاطعة كافا، ومنها اشتق اسم الكافي.

س٧٤١ ما اسم صغير الأرنب؟

جـ٧٤١ اسمه خرنق.

س٧٤٢ ما اسم صغير الضبع وصغير الفيل؟

جـ٧٤٢ صغير الضبع الفرعل، وصغير الفيل دغفل.

س٧٤٣ ما هي السفسطة؟

جـ٧٤٣ هي البيان وأساليب الجدل الذي يتحول إلى شعوذة فكرية، ومغالطات منهجية.

س٧٤٤ من أعظم فلاسفة العالم؟

جـ٧٤٤ الفيلسوف اليوناني أرسطو.

س٧٤٥ ما أصل كلمة أتيكيت؟

جـ٧٤٥ أصلها فرنسي، وتعني السلوك السليم للتصرف أمام الناس.

س٧٤٦ متى بدأ جوهر الصقلي بناء الأزهر؟

ج٧٤٦ يوم الجمعة ٧ رمضان عام ٣٦١ هـ.

س٧٤٧ ما أشهر حدائق في الدانمارك؟

ج٧٤٧ هي حدائق تيفولي في كوبنهاجن.

س٧٤٨ متى يتم الاحتفال باليوم العالمي للمرأة؟

ج٧٤٨ في ٨/٣ من كل عام ميلادي.

س٧٤٩ متى ظهر مصطلح الأيديولوجية في اللغة العربية؟

ج٧٤٩ ظهر في الأربعينيات الميلادية (للقرن العشرين).

س٧٥٠ ما هو العيد الذي يحتفل به الأمريكيون في ١٤ فبراير؟

ج٧٥٠ هو عيد فالنتين، أو عيد الحب.

س٧٥١ ما هو العيد الذي كان يحتفل به الرومان القدماء في ١٤ فبراير؟

ج٧٥١ هو عيد الحب الإلهي.

س٧٥٢ كم يقدر عدد أنواع الأرز الموجودة في العالم؟

ج٧٥٢ يقدر بحوالي ٧ آلاف نوع.

س٧٥٣ ما هو طعام الفقراء؟

ج٧٥٣ هو الأرز (والتمر أيضًا).

س٧٥٤ ما هي مفوضية الأرز العالمية؟

ج٧٥٤ هي جهة رسمية تتبع لمنظمة الأغذية العالمية الفاو، وتهتم هذه المفوضية بالأرز من حيث الإنتاج والتطوير والدعم والتوزيع.

س٧٥٥ ما هو أول حيوان ينطلق إلى الفضاء الخارجي؟

ج٧٥٥ هي الكلبة لايكا، وكانت ضمن أعضاء القمر الصناعي السوفيتي سبوتنيك في ٣/ ١١/ ١٩٥٧م.

س٧٥٦ ما الذي أكسب شلالات نياجرا شهرتها رغم أنها ليست أكبر شلالات العالم؟

ج٧٥٦ الدعاية الضخمة والتنظيمات السياحية الكبيرة، وطريقة إنارة هذه الشلالات هي التي أكسبتها الشهرة.

س٧٥٧ ماذا يسمى ذكر الذئاب؟

ج٧٥٧ يسمى جُرموز.

س٧٥٨ ما هما الخافقان؟

ج٧٥٨ هما المشرق والمغرب.

س٧٥٩ كم سنة تعيش أشجار الزيتون؟

ج٧٥٩ تعيش أكثر من ٤٠٠ سنة.

س٧٦٠ ما معنى كلمة البترول.

ج٧٦٠ معناها الزيت الحجري.

س٧٦١ ما هي ناقة البحر؟

ج٧٦١ هي حيوان بحري كبير، جسمه مغزلي الشكل، وطوله ٤ أمتار، ووزنه أكثر من ٦٠٠ كلغم، وتوجد في غرب المحيط الهادي، وشواطئ أستراليا.

س٧٦٢ من هم الإسكيمو؟

ج٧٦٢ هم السكان الأصليون للمناطق القطبية، وهم ينحدرون من أصول آسيوية، ويُقدر عددهم أكثر من ٤٠ ألف نسمة.

س٧٦٣ لماذا لقب هاشم جد الرسول بهذا اللقب؟

ج٧٦٣ لأنه كان يهشم الطعام، ويطعم الناس والحجاج.

س٧٦٤ ما هي الجزيرة اليمنية التي كانت مركزًا لاستراحة الحجاج؟

ج٧٦٤ هي جزيرة الحمران. كمران

س٧٦٥ ما هي الجزر العربية التي أهديت للملكة البريطانية فكتوريا بمناسبة عيد زواجها؟

ج٧٦٥ هي جزر كوريا موريا في المحيط الهندي، وتتبع لليمن.

س٧٦٦ كم عدد أنواع النحل الموجود على الأرض؟

ج٧٦٦ قدره العلماء بنحو عشرين ألف نوع.

س٧٦٧ ما هي الأشعة التي تستخدم في المطارات لفحص أمتعة المسافرين؟

ج٧٦٧ هي أشعة إكس، أو الأشعة السينية.

س٧٦٨ من هو الرحالة الدانمركي الذي زار بلاد اليمن، وألف كتابًا اسمه وصف بلاد العرب؟

ج٧٦٨ هو كارستن نيبور (١٧٢٣ ـ ١٨١٥م).

س٧٦٩ ما هي بلاد واق الواق؟

ج٧٦٩ واق الواق اسم أطلقه الجغرافيون العرب على أقصى الشرق، ويقصدون بها اليابان.

س٧٧٠ ما اسم الطريقة التي ينتحر بها اليابانيون من أجل الوطن؟

ج٧٧٠ هي طريقة هارا كيري.

س٧٧١ متى بدأ العلاج بوخز الإبر؟

ج٧٧١ قبل ٢٥٠٠ سنة في الصين.

س٧٧٢ من الذي كان له الفضل في إخراج بريطانيا من إحدى بلاد العصور الوسطى إلى إنجلترا الحديثة؟

جـ٧٧٢ هو المخطط الإصلاحي توماس كرومويل (١٤٨٥م ـ ١٥٤٠م).

س٧٧٣ ما هي المواد التي يحويها ماء البحر؟

جـ٧٧٣ يحوي الملح، وكلوريدات المغنسيوم، وكبريتات المغنسيوم، وكبريات الكلس، وكلوريدات البوتاسيوم، وبيكربونات الكلس، ويحوي رصاص، وحديد، وزنك، وذهب، وفضة، وغازات ممتزجة؛ مثل: الكربون، والأكسجين.

س٧٧٤ أين تقع البحيرات العظمى؟

جـ٧٧٤ تقع بين الولايات المتحدة الأمريكية وكندا، وهي خمس بحيرات كبيرة مساحتها ٢٤٥ ألف كم٢.

س٧٧٥ ما هي البحيرة العليا؟

جـ٧٧٥ هي أكبر البحيرات الخمس العظمى في شمال أمريكا.

س٧٧٦ ما هي أكبر بحيرة عذبة في العالم؟

جـ٧٧٦ هي البحيرة العليا، إحدى البحيرات العظمى الخمس الموجودة شمال الولايات المتحدة الأمريكية.

س٧٧٧ من الذي ابتكر تعبيد الطرق بالأسفلت؟

جـ٧٧٧ هو الأمريكي مكادام.

س٧٧٨ لماذا سميت الصحراء الكبرى بهذا الاسم؟

جـ٧٧٨ لأنها أكبر صحراء في العالم.

س٧٧٩ ما هي رقصة النحلة؟

جـ٧٧٩ هي حركة دائرية سريعة على شكل الحرف ثمانية باللغة الإنجليزية 8 ، وهي إشارة تعطيها النحلة لسائر النحل دليلاً على اكتشافها لأماكن الغذاء.

س٧٨٠ كم البعد المعروف بين خطي سكة الحديد؟

جـ٧٨٠ ١٤٣,٥سنتيمتر (متر وثلاثة وأربعون سنتيمتر ونصف).

س٧٨١ متى أُخترع الترانزستور؟

جـ٧٨١ أُخترع عام ١٩٤٨م، وقد أحدث ثورة هائلة في وسائل الإعلام الحديثة، وفي عالم الإلكترونيات.

س٧٨٢ كم يبلغ عدد أنواع الثعابين في العالم؟

جـ٧٨٢ يقدر عددها ألف نوع، منها ٤٢٠ نوعًا سامًا.

س٧٨٣ ما هي أطول أنواع الثعابين؟

جـ٧٨٣ أطولها الأناكوندا في أمريكا الجنوبية، وتصل إلى ١٢ مترًا، ثم

البيثون الرقطاء، وتوجد في آسيا، ويصل طولها ١٠ أمتار.

س٧٨٤ ما هو أصل الفضائل وينبوع الأدب؟

جـ٧٨٤ هو العقل.

س٧٨٥ متى عرفت طريقة الاختزال؟

جـ٧٨٥ عرفت عام ٦٣ قبل الميلاد عند الرومان، وكان أول من فكر في ذلك عبدًا رومانيًا.

س٧٨٦ في أي عام اجتاح الطاعون الرهيب أوروبا؟

جـ٧٨٦ عام ١٣٤٧م، وقد قضى على نصف سكان أوروبا.

س٧٨٧ في أي عام انتهت العصور الوسطى، وبدأت العصور الحديثة؟

جـ٧٨٧ في عام ١٤٥٣م بعد سقوط القسطنطينية، وانتهاء الإمبراطورية البيزنطية.

س٧٨٨ متى أُنشأت جائزة الملك فيصل العالمية؟

جـ٧٨٨ أُنشئت عام ١٣٩٧هـ، وبدأ منحها في عام ١٣٩٩هـ، وتمنح لخدمة الإسلام، وللدراسات الإسلامية، وللأدب العربي، وللطب والعلوم، وقد ابتدأت بثلاثة مجالات، ثم أضيف إليها الطب والعلوم عام ١٤٠١هـ.

س٧٨٩ ما هي جائزة الملك فيصل التي تُمنح للفائزين بها؟

جـ٧٨٩ يُمنح الفائز شهادة (براءة) تحمل اسمه، وملخص ما قام به من عمل أهّله للجائزة، ويمنح مبلغ ٣٥٠ ألف ريال، وقد تم رفع هذا المبلغ إلى ٧٥٠ ألف ريال من بداية عام ١٤١٥هـ.

س٧٩٠ ما اسم أنثى الشاهين؟

جـ٧٩٠ اسمها شاهة.

س٧٩١ ما هو رمز الصيدلية؟

جـ٧٩١ الكأس والثعبان.

س٧٩٢ متى تم إنشاء جامعة القاهرة؟

جـ٧٩٢ عام ١٩٠٨م، والذي أنشأها فؤاد الأول.

س٧٩٣ من الذي أطلق على المحيط الهادي هذا الاسم؟

جـ٧٩٣ هو الرحالة ماجلان.

س٧٩٤ لأي دولة تتبع جزر البليار وجزر الكناري؟

جـ٧٩٤ تتبعان لدولة أسبانيا.

س٧٩٥ من أول من قاس محيط الأرض؟

ج٧٩٥ أول من قاسه علماء الجغرافيا المسلمون.

س٧٩٦ من أشهر عالم مسلم بحث في الذكاء؟

ج٧٩٦ هو ابن سينا.

س٧٩٧ ما هو أكبر مرفأ في العالم؟

ج٧٩٧ هو مرفأ روتردام في هولندا.

س٧٩٨ ما هي أكبر بحيرة صناعية في العالم؟

ج٧٩٨ بحيرة ناصر في مصر.

س٧٩٩ ما هو الشجر الذي يطلق عليه الشجر الباكي؟

ج٧٩٩ هو المطاط.

س٨٠٠ ما هو الاستغوار؟

ج٨٠٠ هو العلم الذي يهتم باكتشاف الكهوف والمغارات، والتنقيب عنها.

س٨٠١ ما هي الساعة الذرية؟

ج٨٠١ هي ساعة دقيقة ومتطورة جدًا، تستخدم لقياس الوقت بدقة متناهية، وتستخدم في الأشياء الحساسة، ويبلغ مقدار ضبطها واحد على مليون من الثانية.

س٨٠٢ ما هو الطائر الذي يلد؟

ج٨٠٢ الخفاش (الوطواط).

س٨٠٣ كم عدد أيام السنة الكبيسة؟

ج٨٠٣ ٣٦٦ يومًا.

س٨٠٤ ما هي الدولة التي رسمت القيثارة على علمها؟

ج٨٠٤ هي أيرلندا.

س٨٠٥ ما هي أكثر دولة أوروبية مزدحمة بالسكان بالنسبة لمساحتها؟

ج٨٠٥ هي إمارة موناكو.

س٨٠٦ متى تأسست جامعة كمبردج؟

ج٨٠٦ عام ١٢٨٤م.

س٨٠٧ متى تأسست جامعة باريس؟

ج٨٠٧ عام ١١٢٠م.

س٨٠٨ متى تأسست جامعة السربون في باريس؟

ج٨٠٨ عام ١٢٥٧م.

س٨٠٩ متى تأسست جامعة أكسفورد؟

ج٨٠٩ عام ١١٦٣م.

س٨١٠ ما هو عيد يوريم؟

ج٨١٠ هو عيد يهودي، يتكون من عدة أيام؛ وأول يوم فيه هو اليوم الذي لا بد لليهود أن ينتقموا فيه من أعدائهم - حسب زعمهم -، وهو اليوم الذي تمت فيه مذبحة الحرم الإبراهيمي في الخليل عام ١٩٩٤م.

س٨١١ ما هي المذاقات التي يُميزها الإنسان بالطعم والذوق؟

ج٨١١ الحلو، المالح، الحامض، المر.

س٨١٢ لماذا يستخدم اللون الأحمر للإنذار والتحذير؟

ج٨١٢ لأن طول أمواج اللون الأحمر أطول من بقية الألوان؛ لذلك فإنها ترى من مسافات بعيدة.

س٨١٣ كيف ترى الزرافة ما خلفها دون أن تلتفت؟

ج٨١٣ لأن عينيها جاحظتان، وتستطيع أن تحركهما بشكل دائري فترى دون أن تلتفت.

س٨١٤ ما هو طعام الفقير، وحلوى الغني، وزاد المسافر؟

جـ٨١٤ هو التمر.

س٨١٥ ما أسرع الكائنات البحرية؟

جـ٨١٥ أسرعها السمك المجنَّح، وهو يشبه الدلفين، ويسير بسرعة ١٠٥ كم في الساعة.

س٨١٦ ما هو أسرع الطيور؟

جـ٨١٦ هو الخطاف ذو الحلق الأسمر؛ إذ يطير بسرعة ٣٥٠ كم في الساعة.

س٨١٧ ما أسرع الحشرات؟

جـ٨١٧ هو اليعسوب، وتسير بسرعة ٥٠ كم في الساعة؟

س٨١٨ متى يطلق على الدولة (الدولة البحرية)؟

جـ٨١٨ إذا كانت تمتلك أسطولاً تجاريًا ضخمًا.

س٨١٩ متى صدر أول طابع بريد في العالم؟

جـ٨١٩ صدر عام ١٨٤٠م في بريطانيا، وكان أول من اقترح ذلك رولاند هيل عام ١٨٣٥م.

س٨٢٠ كم يبلغ ارتفاع برج بيزا المائل في إيطاليا؟

جـ٨٢٠ من الشمال ٥٥,٥٢ مترًا، ومن الجنوب ٥٤,٥٢ مترًا، وهذا

البرج ينحرف عن الخط العمودي القائم بمقدار ٤,٢٦ مترًا.

س٨٢١ ما هو أخطر أنواع المخدرات؟

جـ٨٢١ هو الكوكايين الذي قد يقضي على حياة الإنسان من شمة واحدة.

س٨٢٢ ما هما الأصغران؟

جـ٨٢٢ هما القلب واللسان.

س٨٢٣ من هو مبتكر مقصلة الإعدام؟

جـ٨٢٣ الفرنسي الدكتور غيوتين خلال الثورة الفرنسية.

س٨٢٤ ماذا يسمى مدفن العظماء في باريس؟

جـ٨٣٤ يسمى البانتليون.

س٨٢٥ ما هي الطيور التي تسمى شياطين الليل؟

جـ٨٢٥ طيور الخفاش.

س٨٢٦ ما هي جائزة فيمينا فاكاريسو؟

جـ٨٢٦ هي جائزة فرنسية، تأسست بعد الحرب العالمية الثانية، وتمنح لأفضل دراسة أدبية، أو سيرة ذاتية.

س٨٢٧ ما هو أول مطار فوق المحيط؟

ج٨٢٧ هو مطار كانساي الدولي في اليابان، ويمتد ٥ كيلو مترات داخل المحيط، وقد بلغت تكاليفه ترليون ين ياباني.

س٨٢٨ ماذا نعني بالخيانة العظمى؟

ج٨٢٨ هي إفشاء الإنسان لأسرار بلاده، أو مناصرة الأعداء ضد بلاده.

س٨٢٩ ما هو الفن الذي يُسمى الفن السابع؟

ج٨٢٩ هو فن السينما.

س٨٣٠ من الذي ابتكر الخط الريحاني، والخط المحقق؟

ج٨٣٠ هو الخطاط علي بن هلال بن البواب، توفي عام ١٠٣٢م، وهو من أهل بغداد.

س٨٣١ أين ابتكرت لعبة تنس الطاولة؟

ج٨٣١ في الهند.

س٨٣٢ كم عدد حروف الخط الآرامي؟

ج٨٣٢ ٢٢ حرفًا.

س٨٣٣ ما هو أقدم مسرح في العالم؟

ج٨٣٣ هو مسرح تياترو (أوليمبيكو) بمنطقة فيسترا الإيطالية، وقد بني عام ١٥٨٣م، وصمم على الطراز الروماني.

س٨٣٤ من الذي بنى قصر فرساي في فرنسا؟

ج٨٣٤ بناه لويس الرابع عشر (١٦٣٨م ـ ١٦٩٢م)، وقد كلف البناء ١٥٠ مليار بالعملة الحالية، وقد خصص القصر مقرًّا للحكم ولأمراء فرنسا.

س٨٣٥ من هو الملاكم العالمي الذي يُلقب بذي القبضة الفولاذية؟

ج٨٣٥ هو مايك تايسون، وقد أسلم وأصبح اسمه مالك عبدالعزيز.

س٨٣٦ ماذا تسمى لغة البربر؟

ج٨٣٦ تسمى الأمازيغية.

س٨٣٧ متى تأسست الألعاب الأولمبية الحديثة؟

ج٨٣٧ عام ١٨٩٦م.

س٨٣٨ أي سكان العالم يستخدمون لغة الصفير للتفاهم فيما بينهم؟

ج٨٣٨ هم سكان جزر الكناري، ويستخدمون نغمات معينة من الصفير يتفاهمون بها.

س٨٣٩ ما هي أشهر لوحة رسمها بيكاسو؟

جـ٨٣٩ لوحة الجرنيكا.

س٨٤٠ أين يوجد قصر الحير؟

جـ٨٤٠ في سوريا.

س٨٤١ أين يوجد متحف الأرميتاج؟

جـ٨٤١ في مدينة بيترسبرج في روسيا.

س٨٤٢ ما هي اللوحة الفنية التي كادت أن تسبب حربًا بين أسبانيا وباقي أوروبا؟

جـ٨٤٢ هي لوحة الجرنيكا، التي رسمها الفنان العالمي بيكاسو، وهي لوحة تعبر عن بشاعة الحرب العالمية، والجرنيكا هي قرية دُمرت تمامًا في الحرب، وهي تقع في أسبانيا، ولوحة الجرنيكا ثمانية ونصف متر في ثمانية أمتار.

س٨٤٣ ما هو الحجر الكريم الذي يُسمى أميرة البرازيل؟

جـ٨٤٣ هو التوباز.

س٨٤٤ من الذي أنشأ رياضة الجمباز في العصر الحديث؟

جـ٨٤٤ هو الرياضي الألماني فريدرخ لودفيج (١٧٧٨ ـ ١٨٥٢م)، ويلقب بأبي الجمباز.

س٨٤٥ متى بني حصن المصمك (قصر المصمك) التاريخي في الرياض؟

ج٨٤٥ بني في عهد الإمام عبدالله بن فيصل بن تركي آل سعود عام ١٢٨٢هـ الموافق ١٨٦٥م.

س٨٤٦ من الزعيم الروسي الذي أسس الجيش الأحمر؟

ج٨٤٦ هو ليون تروتسكي، وقد تولى الحكم في فترة الاضطرابات التي حدثت بعد وفاة لينين، وقد قتل ١٩٤٠م.

س٨٤٧ ما هي الثقافة؟

ج٨٤٧ هي مجموع التراث الاجتماعي والإنساني لأمة ما، أو للعالم.

س٨٤٨ ما معنى ثقافة عامة؟

ج٨٤٨ معناها الإلمام بطرف من كل علم وفن، والمعرفة المتنوعة في شتى المجالات والميادين.

س٨٤٩ ما هو تعريف الحضارة؟

ج٨٤٩ هي تلك الحصيلة الضخمة من المستوى الثقافي والعمراني لشعب من الشعوب، أو لأمة من الأمم مع ذلك الرصيد الروحي الديني والفكري، والجانب المادي الحياتي لهما.

س٨٥٠ ما هي العادات؟

ج٨٥٠ هي مجموعة الأفعال والأعمال التي تنشأ في جماعة ما فتتوارثها باعتبارها جزءًا من تراثها الاجتماعي، ويكون هذا التوارث بصفة تلقائية.

س٨٥١ ما هي التقاليد؟

ج٨٥١ هي قواعد السلوك الخاصة بطبقة معينة، أو فئة معينة، أو بيئة محدودة، وهذه التقاليد تنشأ عن اتفاق جماعي على إجراءات وأوضاع معينة تكون خاصة بالمجتمع.

س٨٥٢ ما هي الأعراف (العُرف)؟

ج٨٥٢ هي دوافع سلوكية جماعية تمارس سلطانًا قويًا على أعمال الناس، ومظاهر سلوكهم؛ وذلك لاعتقادهم واقتناعهم أن تلك الأعراف تمثل تراثًا أصيلاً يشكل ويُميز سلوكهم الجماعي؛ مثل: تحريم بعض الأعمال، أو استحسانها.

س٨٥٣ ما هي أكثر لغة أوروبية تأثرت باللغة العربية؟

ج٨٥٣ اللغة المالطية ثم الأسبانية.

س٨٥٤ ما معنى الخدمة الاجتماعية؟

ج٨٥٤ هي الجهود التي تبذل لتحقيق العون والمساعدة في المجالات الإنسانية، وتنمية الشخصية، وحل المشكلات الاجتماعية.

س٨٥٥ ما هو مشروع الطاقة الخضراء؟

جـ٨٥٥ هو مصطلح لمشروع يفكر فيه العلماء، وذلك لاستغلال المادة النباتية بطرق علمية من أجل الحصول على الطاقة بأشكالها، ويرى العلماء إمكانية تحقيق ذلك.

س٨٥٦ أين يوجد أشهر متحف للشمع في العالم؟

جـ٨٥٦ يوجد في لندن، ويطلق عليه اسم مدام توسو، وهو اسم للسيدة التي أنشأته عام ١٨١١م.

س٨٥٧ من أول من أنشأ المستشفيات؟

جـ٨٥٧ هو الخليفة الأموي الوليد بن عبدالملك عام ٨٨ هـ في دمشق.

س٨٥٨ ما هي جائزة جونكور؟

جـ٨٥٨ هي جائزة فرنسية تُمنح للرواية.

س٨٥٩ ما هي جائزة بوليتزر؟

جـ٨٥٩ هي جائزة بريطانية تُمنح في مجال الصحافة والإبداع الصحفي.

س٨٦٠ كم يساوي الميل الجوي؟

جـ٨٦٠ يساوي ١٨٥٢ مترًا.

س٨٦١ ما هي المسلَّة (المسلات)؟

ج٨٦١ هي عمود طويل ذو أربعة أوجه، يبدأ عريض القاعدة، ثم يضيق بالتدريج عند القمة، وينتهي بهرم صغير في أعلاه، ولفظة مسلة تستخدم في علم الآثار للدلالة على شكل معين كما ذُكر.

س٨٦٢ لماذا سُميت الألعاب الأولمبية بهذا الاسم؟

ج٨٦٢ نسبة إلى مدينة أولمبيا في اليونان، التي شهدت أول انطلاقة لتلك الألعاب.

س٨٦٣ متى يُحتفل باليوبيل الفضي والذهبي والماسي؟

ج٨٦٣ يُحتفل باليوبيل الفضي بعد مرور ٢٥ عامًا على إنشاء الشيء المحتفل به، ويحتفل باليوبيل الذهبي بعد مرور ٥٠ عامًا، ويُحتفل باليوبيل الماسي بعد ٦٠ عامًا.



القسم الخامس عشر
السياسة والاقتصاد والاجتماع

س٨٦٤ متى وقعت الحرب الأهلية الأسبانية؟

ج٨٦٤ وقعت بين عامي ١٩٣٦م - ١٩٣٩م، وقد سقط فيها مليون قتيل.

س٨٦٥ من هو السياسي صاحب عبارة «الستار الحديدي»؟

ج٨٦٥ هو تشرشل رئيس الحكومة البريطانية ما بين ١٩٤٠ إلى ١٩٤٥م، ثم ما بين ١٩٥١ إلى ١٩٥٥م.

س٨٦٦ متى تأسست منظمة عصبة الأمم؟

ج٨٦٦ تأسست عام ١٩١٩م «في ٢٨ نيسان»، وذلك لضمان السلام، وإنماء روح التعاون بين الأمم، وكان مركزها جنيف، وقد حلت منظمة الأمم المتحدة محلها في ١ حزيران ١٩٤٦م.

س٨٦٧ متى استقلت الولايات المتحدة الأمريكية عن بريطانيا؟

ج٨٦٧ عام ١٧٧٦م بقيادة جورج واشنطن.

س٨٦٨ ما معنى حكومة برلمانية؟

ج٨٦٨ هي نظام نيابي يقوم على أساس الفصل بين السلطات مع وجود

تعاون بينهما، وتكون الحكومة مسئولة أمام البرلمان الذي يستطيع أن يُجبر الحكومة على الاستقالة.

س٨٦٩ من هو اللاجئ السياسي؟

جـ٨٦٩ هو المواطن الذي يضطر لهجرة وطنه إما بإرادته، أو بسبب حدوث ثورة داخلية، أو انقلاب، أو يُرغم على مغادرة بلاده هربًا من الإرهاب، أو الاضطهاد لأسباب سياسية، أو عقائدية، أو عنصرية، ويلجأ لدولة أخرى للإقامة فيها كلاجئ سياسي لمدة محددة، أو إلى الأبد، وقد يلجأ الشخص إلى إحدى السفارات المعتمدة داخل وطنه إذا تعذّر عليه الهرب، ويمنح القانون الدولي اللاجئ السياسي بعض الحصانات.

س٨٧٠ ماذا يعني مصطلح الدول المتخلفة أو النامية؟

جـ٨٧٠ هي الدول التي لم يبلغ غالبية سكانها مراحل كافية من التعليم العالي، والتخصص العلمي، والثقافة العامة، ولم يستوعبوا الحضارة العصرية بعد.

س٨٧١ ما هي الحكومة العسكرية؟

جـ٨٧١ هي أن تتولى مجموعة من العسكريين، أو الجيش حكم الدولة، وذلك بما لديهم من قوة عسكرية، أو التهديد بالقوة العسكرية.

س٨٧٢ ما معنى حكومة ائتلافية؟

جـ٨٧٢ هي حكومة مؤلفة من أكثرية من حزب واحد من أجل تأمين

عدد كبير من المؤيدين لها في مجلس النواب، وتكثر هذه النوعية من الحكومات في الدولة التي بها أحزاب كثيرة.

س٨٧٣ ما معنى حكومة ملكية أو دولة ملكية؟

جـ٨٧٣ هي حكومة يتولى فيها الحكم ملك أو ملكة عن طريق الوراثة.

س٨٧٤ ما معنى البيريسترويكا؟

جـ٨٧٤ هي مصطلح سياسي حديث يعني إعادة البناء، ومواكبة التطور.

س٨٧٥ ما معنى الأيديولوجيا السياسية؟

جـ٨٧٥ معناه المعتقد السياسي، بمعنى أن الأيديولوجية تعطي النظام السياسي كيانًا شرعيًا، وتسوغ له وسيلة تنظيم القوة وتوزيعها بحيث تصبح أكثر فاعلية.

س٨٧٦ ما هي البيروقراطية؟

جـ٨٧٦ هي نظرية سياسية تعني تنظيم إداري قائم على السلطة الرسمية، وعلى تقسيم العمل وظيفيًا بين مستويات تخصصية من أجل رفع مستوى الدقة والانتظام، ولكن هذه البيروقراطية أغفلت الأفراد تمامًا.

س٨٧٧ ما هي الديموقراطية؟

جـ٨٧٧ أصل هذه الكلمة يوناني وتعني حكم الشعب، وأن الشعب هو

الذي يختار حكومته، والديمقراطية تنص على المساواة والحرية بقوانين خاصة.

س٨٧٨ ماذا يعني مصطلح الإمبريالية؟

جـ٨٧٨ الإمبريالية هي سياسة تقسيم العالم إلى مناطق نفوذ بين الدول الكبرى، وهي بهذا المفهوم صورة من صور الاستعمار القديم، ولكنها في هذا العصر تسيطر على الحياة الاقتصادية عن طريق الاستثمارات والقروض وتقديم المشروعات المشروطة.

س٨٧٩ ما هي الأوتوقراطية؟

جـ٨٧٩ الأوتوقراطية تعني الحكم المطلق، ويطلق هذا الاصطلاح على الحكومات التي يحكمها فرد واحد، أو حزب واحد يستبد بالسلطة، ويقرر السياسة بمفرده، وهي بهذا المعنى كالدكتاتورية.

س٨٨٠ ما هي الدكتاتورية؟

جـ٨٨٠ هي تركيز السلطة المطلقة في يد فرد واحد؛ فهي تقوم على حكم الفرد، أو حكم الأقلية المسيطرة على الشعب، ويخضع المحكومين لهذه الدكتاتورية بالقوة.

س٨٨١ ما هي الراديكالية؟

جـ٨٨١ مصطلح سياسي يعني الإصلاحات الجذرية دون الحاجة إلى التدرج بهدف تحسين الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية والسياسية، ويطلق هذا المصطلح عادة على المتطرفين اليساريين.

س٨٨٢ ما هي الرأسمالية؟

جـ٨٨٢ الرأسمالية مصطلح يطلق على المجتمع الرأسمالي الذي يمتلك فيه الأفراد وسائل الإنتاج، أو بالعكس تمامًا إذ تكون وسائل الإنتاج ملكًا للدولة فقط، وهو ما يُعبر عنه بالنظام الاشتراكي.

س٨٨٣ ما هي الليبرالية؟

جـ٨٨٣ هي مذهب سياسي اقترن بالثورة الصناعية، وتعني التحررية من القوى الإقطاعية، وكانت تطالب بالدستور الذي يضع حدًّا للامتيازات والتحكم في المجتمع؛ كما طالبوا بحرية التجارة، وعدم تدخل الدولة في الاقتصاد.

س٨٨٤ ما هي الماركسية؟

جـ٨٨٤ الماركسية نسبة إلى كارل ماركس، ولها نفس معنى الاشتراكية والشيوعية، ولها فلسفة دينية وسياسية واقتصادية واجتماعية، وهي تدعو إلى إقامة مجتمع غير طبقي، وتدعو إلى ملكية الدولة لجميع وسائل الإنتاج والسلطة.

س٨٨٥ ما هو مذهب الميكافلية؟

جـ٨٨٥ هو مذهب سياسي ينسب إلى المفكر الإيطالي ميكافلي؛ وأبرز مبادئ هذا المذهب أن الغاية تبرر الوسيلة، وأنه يجوز ارتكاب أي عمل للوصول إلى الغاية السياسية؛ ومن مبادئها أيضًا: أن المنفعة هي أساس العلاقات، ولا اعتبار للقواعد الأخلاقية.

س٨٨٦ ما المقصود بالحدود السياسية؟

ج٨٨٦ هي الخط الفاصل بين دولة وأخرى، وللدولة مطلق الحرية في ممارسة سلطتها داخل أراضيها المحددة، وقد أصبحت الحدود السياسية تحدد معالم ومواقع أي دولة على الخريطة.

س٨٨٧ ما معنى حكومة في المنفى؟

ج٨٨٧ عُرف هذا المصطلح مع انتشار حركات التحرر من الاستعمار؛ فعندما يتعذر الكفاح والنضال داخل الوطن المغتصب تتشكل هذه الحكومة ضمن شروط سياسية معينة في دولة من الدول؛ فهي حكومة خارج موطنها، ويجب أن يكون زعماء هذه الحكومة ممثلين شرعيين لأبناء وطنهم، وأن يكون الاتصال مستمرًا بين الحكومة في المنفى وبين المقاومة في الداخل، كما يتم تحرك سياسي كبير من زعماء الحكومة في المنفى لشرح أبعاد قضيتهم لكسب تأييد دولي.

س٨٨٨ ماذا يعني مصطلح العالم الثالث؟

ج٨٨٨ يقصد به الدول التي لا تنتمي إلى الدول الصناعية المتقدمة، ولا إلى الكتلة الاشتراكية، وأول من استخدم هذا المصطلح هو الفرد سومين عام ١٩٥٦م.

س٨٨٩ من هو زعيم الثورة البلشيفية، ومؤسس الاتحاد السوفتي؟

ج٨٨٩ هو لينين، والذي حكم من ١٩١٧م إلى ١٩٢٤م.

س٨٩٠ ما هي الحرب الباردة؟

ج٨٩٠ هي حدوث توتر بين دولتين فتلجآن إلى استخدم الدعاية المعادية، واختلاق الشائعات الكاذبة، وتوجيه الاتهامات المغرضة، واستخدمم وسائل الإعلام للتحدي والاستفزاز، ويتم في هذه الحرب توجيه استراتيجية المصلحة القومية لكل منهما في مواجهة الأزمات بينهما؛ تحسبًا وخوفًا من الفناء في الحرب النووية.

س٨٩١ ما هو القانون الدولي العام؟

ج٨٩١ هو قانون يبين كيف تنشأ الدول، وكيف تزول، ويُبين ما للدول من حقوق، وما عليها من واجبات تجاه بعضها، وما يجب أن تراعيه كل دولة، وأهم مصادر هذا القانون المعاهدات الدولية والعرف والمبادئ العامة المتعارف عليها بين الدول والشعوب.

س٨٩٢ ما هي الإنروا؟

ج٨٩٢ هي اسم لوكالة الغوث الدولية لإغاثة، وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين.

س٨٩٣ متى انعقد أول مؤتمر إسلامي لوزراء الخارجية؟

ج٨٩٣ في جدة عام ١٩٧٠م.

س٨٩٤ ما معنى حكومة كونفدرالية، أو الاتحاد التعاهدي؟

جـ٨٩٤ هو اتفاق دولتين، أو اتحاد بين دولتين أو أكثر على ممارسة السلطة في الخارج والداخل، وعلى إقامة هيئة مشتركة لتوجيه سياسات الدولة المتفقة في هذا الاتحاد.

س٨٩٥ ما معنى حكم مشترك، أو حكم ثنائي؟

جـ٨٩٥ هو حكم سياسي تكون فيه السيادة على إقليم، أو مقاطعة، أو دولة مشتركًا بين دولتين أو أكثر.

س٨٩٦ ما هو رصيد الدول الكبرى من القنابل الذرية؟

جـ٨٩٦ رصيدها يقدر بنحو واحد ونصف مليون قنبلة ذرية، وقد أصبحت القنبلة الذرية تُصنف تحت اسم الأسلحة التقليدية.

س٨٩٧ ما هو الكونجرس؟

جـ٨٩٧ الكونجرس هو: السلطة التشريعية في الحكومة الاتحادية، ويتكون من مجلس للشيوخ، ومجلس للنواب.

س٨٩٨ ما هي الإنكشارية؟

جـ٨٩٨ هي فرق من الجيش العثماني تمتاز بالقوة الشديدة أسسها السلطان العثماني أورخان بن عثمان (٧٢٦هـ - ٧٦٣هـ)، وقد أصبح لهم في القرنين السابع عشر والثامن عشر الميلاديين سلطة كبيرة؛ حيث إنهم كانوا يخلعون السلطان ويضعون غيره، وقد قضى على هذه الفرقة السلطان محمود الثاني في مذبحة اسطنبول عام ١٨٢٦م.

س٨٩٩ ما معنى دولة اتحادية؟

جـ٨٩٩ هو اتفاق عدة دول أو عدة ولايات أو أقاليم فيما بينها على أن تتحد فيما بينها اتحادًا دائمًا، وتمثل هذا الاتحاد هيئة مركزية تتولى الحكم، وتدبر شئون الاتحاد.

س٩٠٠ ما معنى الفدرالية، أو حكومة فدرالية؟

جـ٩٠٠ هي تقسيم الدولة إلى ولايات؛ لكل ولاية طابعها الخاص، وتتمتع بصلاحيات واسعة في الحكم الداخلي لها، وهناك حكومة مركزية تشرف على هذه الولايات، وتهتم بالشئون الخارجية في الدرجة الأولى.

س٩٠١ ما هي أول دولة أعطت المرأة حق الانتخاب؟

جـ٩٠١ هي سويسرا.

س٩٠٢ من هو المزارع البريطاني الذي حكم بريطانيا حكمًا دكتاتوريًا؟

جـ٩٠٢ هو أوليفر كرومويل، توفي ١٦٥٨م.

س٩٠٣ متى اتخذ اليهود من أمريكا مركزًا لهم بدل بريطانيا؟

جـ٩٠٣ عام ١٩٤٥م في عهد الرئيس الأمريكي ترومان.

س٩٠٤ متى تم فك الارتباط الإداري والقانوني بين الضفة الغربية الفلسطينية وبين الأردن؟

ج٩٠٤ عام ١٩٨٨م، وذلك بناء على قرارات القمة العربية، وبطلب من منظمة التحرير الفلسطينية.

س٩٠٥ متى حدثت الثورة الفرنسية؟

ج٩٠٥ حدثت عام ١٧٨٩م زمن لويس السادس عشر، وقد تم إلغاء الملكية وإعلان الجمهورية في ٢١/ ٩/ ١٧٩٢م.

س٩٠٦ من هو الذي اغتال ولي عهد النمسا وزوجته، ومن ثم كان السبب الأول المباشر في انطلاق الحربي العالمية الأولى؟

ج٩٠٦ هو اليوغسلافي كافريلو برنزيب.

س٩٠٧ ما هي معاهدة فرساي؟

ج٩٠٧ هي معاهدة عقدت في قصر فرساي في باريس في ٢٨ يونيو عام ١٩١٩م من أجل السلام، وإنهاء الحرب العالمية الأولى، وتحديد الحدود الجديدة، وتوزيع مستعمرات ألمانيا على الدول المنتصرة.

س٩٠٨ أين تأسس أول الأحزاب السياسية في العصر الحديث؟

ج٩٠٨ في بريطانيا عام ١٦٨٠م.

س٩٠٩ ما هو الـ: إف. بي . آي F.B.I ؟

ج٩٠٩ هو جهاز المباحث الفيدرالية الأمريكية.

س٩١٠ ما هي جماعة كاهانا حي؟

ج٩١٠ هي جماعة يهودية منشقة عن حركة كاخ الصهيونية المتطرفة، وهي جماعة لها تنظيم خاص، ولها فروع في جميع أنحاء أوروبا.

س٩١١ متى بدأت حرب فيتنام؟

ج٩١١ بدأت عام ١٩٦٥م، وانتهت عام ١٩٧٥م، وكانت بين فيتنام الشمالية والجنوبية، وقد دخلت الولايات المتحدة الأمريكية لمعاونة فيتنام الجنوبية، ولكنها انهزمت، وتحقق الانتصار لفيتنام الشمالية، وقد تم بعد ذلك توحيد شطري فيتنام.

س٩١٢ متى احتلت اليابان بكين عاصمة الصين؟

ج٩١٢ عام ١٩٣٧م قبل الحرب العالمية الثانية.

س٩١٣ ما هي أول دولة في العالم في إنتاج التمور؟

ج٩١٣ هي العراق، ويبلغ عدد النخيل فيها ٢٢ مليون نخلة.

س٩١٤ ما هي الدولة الثانية في إنتاج الورد بعد هولندا؟

ج٩١٤ هي بلغاريا.

س٩١٥ متى تأسست أول بورصة مالية في العالم؟

ج٩١٥ تأسست عام ١٤٨٧م في انفيرس في بلجيكا، واسم بورصة

نسبة إلى اسم أسرة من المصرفيين عاشت في بلجيكا.

س٩١٦ ما هي المحاصيل الزراعية التي تحتل فيها البرازيل المرتبة الأولى في العالم من حيث الإنتاج؟

ج٩١٦ البن ـ الموز ـ قصب السكر.

س٩١٧ ما هو البنلوكس؟

ج٩١٧ هو اتحاد اقتصادي بين بلجيكا وهولندا ولكسمبورج، وقد عرفت هذه الدول باسم بلاد البنلوكس.

س٩١٨ كم يُنتج العالم من الرز سنويًّا؟

ج٩١٨ ينتج قرابة ٤٠٠ مليون طن سنويًّا.

س٩١٩ ما هي أكبر الدول في إنتاج الأرز؟

ج٩١٩ الصين، بنجلاديش، الهند، أمريكا، فيتنام، الفلبين، تايلند، الباكستان.

س٩٢٠ ما هي أكبر الدول في إنتاج الشاي؟

ج٩٢٠ الهند، سريلانكا، الصين؟

س٩٢١ ماذا يطلق على جهاز مخابرات ألمانيا الشرقية؟

ج٩٢١ الشتازي.

س٩٢٢ ما هي منظمة الأيكاو؟

ج٩٢٢ هي المنظمة الدولية للطيران المدني.

س٩٢٣ متى تأسس الاتحاد العربي للنقل الجوي؟

ج٩٢٣ عام ١٩٦٥م.

س٩٢٤ كم عدد الطائرات المدنية التي يضمها أسطول النقل الجوي في العالم العربي؟

ج٩٢٤ ٤٣٠ طائرة من جميع الأنواع (إحصائية عام ١٩٩٤م).

س٩٢٥ متى أطلق على مدينة غزة اسم «قطاع غزة»؟

ج٩٢٥ عام ١٩٥٤م، وظهرت التسمية لأول مرة من محمد نجيب الرئيس المصري آنذاك في قرار مجلس الوزراء.

س٩٢٦ ماذا كان يسمى قطاع غزة قبل اسم قطاع؟

ج٩٢٦ كان يسمى «المناطق التي تخضع لرقابة القوات المصرية بفلسطين».

س٩٢٧ متى تم الإعلان العالمي لمبدإ حقوق الإنسان؟

ج٩٢٧ في ١٠ ديسمبر عام ١٩٤٨م في باريس.

س٩٢٨ ما هو الحلف المقدس؟

ج٩٢٨ هو حلف بين ورسيا والنمسا وبروسيا عام ١٨١٥م، بهدف مقاومة الحركات التحررية والقومية في إيطاليا وألمانيا وأوروبا الوسطى.

س٩٢٩ ما هو الحلف المركزي؟ (حلف بغداد)

ج٩٢٩ هو حلف عسكري جري عام ١٩٥٥م بين بريطانيا وإيران وباكستان والعراق وتركيا، وقد أُلغي هذا الحلف بسبب انسحاب كافة أعضائه.

س٩٣٠ ما هو الحلف الثلاثي؟

ج٩٣٠ هو حلف عسكري جرى في لاهاي عام ١٦٦٨م بين إنجلترا وهولندا الشمالية والسويد ضد لويس الرابع عشر ملك فرنسا.

س٩٣١ ما هو الحلف الرباعي؟

ج٩٣٢ هو حلف عقد عام ١٨١٥م بين إنجلترا والنمسا وبروسيا وروسيا بعد الانتصار على نابليون، والهدف من هذه الحلف حفظ التوازن في أوروبا.

س٩٣٢ ما هو الكابيتول؟

ج٩٣٢ هو مبنى الكونجرس.

س٩٣٣ من أول امرأة انتخبت رئيسة للجمعية العمومية للأمم المتحدة؟

ج٩٣٣ هي بانديت نهرو.

س٩٣٤ ما هو المكان الوحيد الذي لا يُسمح لملكة بريطانيا بدخوله؟

ج٩٣٤ هو مجلس العموم البريطاني.

القسم السادس عشر
الإعلام والنشر

س٩٣٥ ما هو الإعلان؟

جـ٩٣٥ هو جهود غير شخصية (وسائل الإعلام) التي يُدفع عنها مقابل لعرض الأفكار أو السلع أو الخدمات وترويجها.

س٩٣٦ ما هي الدعاية؟

جـ٩٣٦ هي نشر المعلومات بالطرق المختلفة بغرض جذب انتباه الناس تجاه سلعة، أو شخص، أو مكان، وتقوم أيضًا على محاولة التأثير على عقول الجماهير ونفوسهم، وغالبًا ما يشوب الدعاية الكذب والتمويه والمبالغة وترويج الشائعات، وهناك الدعاية السياسية التي تؤثر على الناس، أو تغير معتقداتهم وأفكارهم.

س٩٣٧ ما هو الرأي العام؟

جـ٩٣٧ هو ما يسود بال الجماهير، أو يمس مصالحهم العامة والخاصة، والذي يأتي مُحصلة لصراع الأفكار وتفاعل الآراء الناتج عن مناقشات الأفراد وممارسات وسائل الاتصال أو هو التعبير عن اتجاهات الأفراد والجماعات في موضوع ما.

س٩٣٨ ما هي الصحف العربية الأولى التي ظهرت في العالم العربي؟

ج٩٣٨ صحيفة الوقائع المصرية عام ١٨٢٨م، صحيفة المبشر الجزائرية ١٨٤٧م، صحيفة حديقة الأخبار اللبنانية عام ١٨٥٨م.

س٩٣٩ ما هي أول مجلة سعودية تصدر؟

ج٩٣٩ هي مجلة المقتطف عام ١٩٣٦م.

س٩٤٠ بكم لغة تُوجه إذاعة بي بي سي البريطانية إرسالها؟

ج٩٤٠ أكثر من ٤٠ لغة أجنبية.

س٩٤١ متى بدأت هيئة الإذاعة البريطانية إرسالها؟

ج٩٤١ في ١٤/٩/١٩٢٢م.

س٩٤٢ متى ظهر الإعلان؟

ج٩٤٢ ظهر منذ العصور القديمة في روما، وكان عبارة عن لوحات إرشادية، أو بيارق يحملها الناس، ويمشون بها في الطرق.

س٩٤٣ ما هي العلاقات العامة؟

ج٩٤٣ هي الجهود المنظمة التي يقوم بها شخص أو هيئة أو مؤسسة؛ لتنظيم العلاقات بينها وبين الجمهور، أو مع العاملين فيها بهدف تحقيق علاقات إيجابية، وتقوم بهذا العمل إدارة متخصصة تستخدم وسائل الإعلام استخدامًا دقيقًا.

س٩٤٤ ما هي أول صحيفة في اليمن؟

ج٩٤٤ هي جريدة صنعاء الأسبوعية عام ١٨٧٩م، وكانت باللغتين العربية والتركية.

س٩٤٥ ما هي أول صحيفة صدرت في المغرب؟

ج٩٤٥ هي صحيفة المغرب في مراكش عام ١٨٨٩م، وقد أنشأها الأديبان اللبنانيان عيسى فرح وسليم كسباني.

س٩٤٦ ما هي أول صحيفة في السودان؟

ج٩٤٦ هي صحيفة السودان عام ١٩٠٤م، وقد أسسها الصحافي اللبناني فارس نمر، وتوقفت عام ١٩٢٥م.

س٩٤٧ ما هي أول صحيفة صدرت في فلسطين؟

ج٩٤٧ هي صحيفة النفير عام ١٩٠٨م، واستمرت حتى عام ١٩٣٠م.

س٩٤٨ ما هي أول صحيفة صدرت في الكويت؟

ج٩٤٨ هي صحيفة الكويت عام ١٩٢٨م، وكانت مجلة شهرية، وكانت تطبع خارج الكويت؛ لعدم وجود المطابع آنذاك.

س٩٤٩ متى صدرت جريدة الرياض السعودية؟

ج٩٤٩ في ١/١/١٣٨٥هـ.

س ٩٥٠ متى صدرت جريدة الجزيرة السعودية؟

جـ ٩٥٠ في ١٢/ ٨/ ١٣٩٢م.

س ٩٥١ لماذا تكون موجات الراديو في الليل أصفى وأقوى منها في النهار؟

جـ ٩٥١ لأن طبقة الغلاف الجوي التي تنقل الموجات الصوتية تؤثر عليها الشمس، وتُضعفها وذلك أثناء النهار، أما في الليل وبعد زوال أشعة الشمس تقوى هذه الموجات، وتكون أوضح.

س ٩٥٢ ما معنى الإذاعة البيضاء؟

جـ ٩٥٢ هي الإذاعة العلنية المعروفة التي تنتمي إلى جهة معينة معروفة، أو تكونْ إذاعة حكومية رسمية.

س ٩٥٣ ما هي الصحافة الصفراء؟

جـ ٩٥٣ هذا اصطلاح يطلق على الصحف والمجلات التي تتخصص في نشر الأخبار المثيرة بغض النظر عن قيمتها بالنسبة للإنسان، وهذه الصحف تهتم بنشر الفضائح وأخبار الجنس والجريمة، وترجع هذه التسمية إلى عام ١٨٩٣م.

س ٩٥٤ متى افتتحت أول إذاعة في المملكة العربية السعودية؟

جـ ٩٥٤ افتتحت في ٩/ ١٢/ ١٣٦٨هـ، وكان ذلك يوم وقفة عرفة في عهد الملك عبدالعزيز آل سعود.

س٩٥٥ ما هي أول مجلة نسائية صدرت في الوطن العربي؟

ج٩٥٥ هي مجلة الفتاة عام ١٨٩٣م، وقد صدرت في مصر على يد امرأة لبنانية تسمى هند نوفل.



ثالثًا:

ثقافة متنوعة

١- نسب النبي ﷺ إلى آدم.

٢- الأحجار الكريمة.

٣- أشهر شخصيات «ويه».

٤- خطوط الطول ودوائر العرض وأبعادها.

٥- اصطلاحات جغرافية.

٦- جائزة الملك فيصل العالمية والحاصلون عليها.

٧- الغزوات والبعوث التي قادها الرسول ﷺ بنفسه، والتي أرسلها والسرايا.

٨- جدول العناصر الكيميائية.

٩- تعرف على الكون: «معلومات عامة ـ نظامنا الشمسي - الشمس - القمر - الأرض ـ عطارد ـ الزهرة ـ المريخ ـ المشتري ـ زحل ـ أورانوس ـ نبتون - بلوتو ـ خيرون).

١٠- تاريخ استطلاع الفضاء.

١١ ـ أنواع التقويم.

١٢ ـ المعلومات المرتبطة بالألوان: (الأبيض ـ الأسود ـ الأحمر ـ الأصفر ـ الأخضر ـ الأزرق).

١٣ ـ أسماء رؤساء الولايات المتحدة الأمريكية.

١٤ ـ قياصرة روسيا وزعماء الاتحاد السوفيتي.

١٥ ـ ملوك فرنسا ورؤسائها.
١٦ ـ ملوك إنجلترا وبريطانيا العظمى، ورؤساء الحكومات.
١٧ ـ مصطلحات في علوم اللغة العربية.
١٨ ـ أسماء الشعراء أصحاب المعلقات العشر.
١٩ ـ أشهر معاجم اللغة العربية.
٢٠ ـ الشعراء الصعاليك.
٢١ ـ خصائص اللغة العربية، وميزاتها عن اللغات الأخرى.
٢٢ ـ أكثر لغات العالم تحدثًا.
٢٣ ـ أكبر مدن العالم من حيث السكان.
٢٤ ـ أعلى الشلالات في العالم.
٢٥ ـ الفصول الأربعة: بدايتها ونهايتها.
٢٦ ـ السجل الجيولوجي للأرض.
٢٧ ـ هيكل السجل الجيولوجي للأرض.
٢٨ ـ مقطوعات وقصائد شعرية مختارة.



[١]
نسب النبي ﷺ إلى آدم

قال ابن هشام في السيرة:

هو محمد بن عبدالله بن عبدالمطلب (شيبة) بن هاشم (عمرو) بن عبد مناف (المغيرة) بن قُصي (زيد) بن كلاب بن مرة بن كعب بن لؤي بن غالب بن فهر (قريش) بن مالك بن النضر (قيس) بن كنانة بن خزيمة بن مدركة (عامر) بن إلياس بن مضر بن نزار بن معد بن عدنان بن أُدد بن مقوم بن ناحور بن يترح بن يعرب بن يشجب بن نابت بن إسماعيل (عليه السلام) بن إبراهيم (خليل الرحمن) بن تارح (آزر) بن ناحور بن ساروغ بن راعو بن فالخ بن عيبر (عابر) بن شالخ بن أرفخشذ بن سام بن نوح (عليه السلام) بن لامك بن متوشلخ بن أخنوخ (إدريس عليه السلام) بن يرد بن مهليل بن قينن بن يانش بن شيث بن آدم (عليه السلام) ﷺ.

قال العلماء: إن النسب إلى عدنان ثابت، وعدنان من ولد إسماعيل ـ عليه السلام ـ، وقد اختلف النسابون فيما بعد عدنان، وكان الرسول ﷺ، إذا انتسب لم يتجاوز عدنان، ثم يقول ﷺ كذب النسّابون.

وقد ذكرت بعض كتب السيرة النبوية نسب الرسول ﷺ إلى آدم وهو ما ذكرناه.

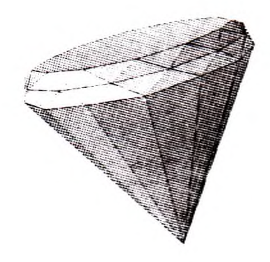
والله أعلم.



[٢]
الأحجار الكريمة

الأحجار الكريمة هي: مواد معدنية لها قيمة تجارية عالية، ومعظمها يتكون من السيلكا، وتكون قيمتها عالية نظرًا لطبيعتها، أو لمعانها، أو شفافيتها.

وأشهر الأحجار الكريمة هي:



١ ـ الماس.
٢ ـ التوباز.
٣ ـ الذهب.
٤ ـ الكهرمان.
٥ ـ اللؤلؤ.
٦ ـ الجواهر.
٧ ـ الياقوت الأحمر.
٨ ـ الياقوت الأزرق.
٩ ـ الياقوت الأصفر.
١٠ ـ الإسبينيل.
١١ ـ الزمرد (وهو من أجمل الأحجار الكريمة).
١٢ ـ الأكوامارين (وهو الزمرد الأزرق).
١٣ ـ العقيق الأحمر (اللعل).
١٤ ـ التورمالين.
١٥ ـ الجمشت (وهو نوع من الكوارتز، وهو بنفسجي اللون).

١٦ ـ عين الهر (وهو سليكا مائية).

١٧ ـ الزبرجد (وهو نوع من السليكات).

١٨ ـ الفلسبار (وهو جزء من صخور معينة، وأجود أنواعه الأوليجوكلاز).

١٩ ـ الزرقون (وهو معدن نادر جدًّا).

٢٠ ـ حجر الدخنج (التوتية)، وهو نصف كريم.

٢١ ـ اليشب (وهو نصف كريم).

٢٢ ـ الفيروز (وهو نصف كريم).

٢٣ ـ الكوارتز.



[٣]
أشهر شخصيات «وَيْـه»

١ ـ ابن أميرويْه:

هو عبدالرحمن بن عمر بن أميرويه الكرماني ـ أبو الفضل (٤٥٧هـ ـ ٥٤٣هـ)، فقيه حنفي، ولد بكرمان، ومات بمرو، له كتاب التجريد في الفقه، وشرح الجامع الكبير، والفتاوى.

٢ ـ بابويه:

هو محمد بن علي بن موسى بابويه القمي (٣٠٦هـ ـ ٣٨١هـ)، يعرف بالشيخ الصدوق، وهو محدّث، مات بالري، وقد صنف ما يقارب ٣٠٠ كتابًا، منها الأمالي أو المجالس، ومعاني الأخبار والمصابيح.

٣ ـ تِيرويه:

هو حُميد بن أبي حميد الطويل، أبو عبيدة الخزاعي البصري (٦٨ ـ ١٤٢هـ)، وهو تابعي، وكان أبوه مولى لطلحة الطلحات، كان محدثًا مات وهو يُصلي.

٤ ـ جَحْشويه:

هو عبدالوهاب بن عامر يكنى أبا البكاء (٤٢٣ ـ ٤٩١هـ)، كان شاعرًا مُقلًا؛ أي: ذا شعرٍ قليل.

٥ ـ ابن حمَّويه (١):

هو عبدالله بن عمر بن محمد بن حمَّويه الجويني السرخسي (٥٧٢ ـ ٦٤٢هـ)، كان مؤرخًا وباحثًا، أصله من خراسان، ولد وتوفي بدمشق، له كتاب المسالك والممالك والمؤنس في أصول الأشياء.

٦ ـ ابن حمَّويه (٢):

هو محمد بن حمَّويه الجويني، أحد طلبة إمام الحرمين الجويني، درس الفقه، له كتاب سلوه الطالبين في سيرة سيد المرسلين، ولد عام ٤٤٩ هـ، وتوفي عام ٥٣٠هـ.

٧ ـ ابن حمَّويه (٣):

هو فخر الدين يوسف بن محمد بن عمر الجويني ـ أبو المظفر (٥٨٢ هـ ـ ٦٤٧ هـ)، ولد ومات بدمشق، كان أديبًا، وخدم المماليك، وكان عند الملك الكامل، مات شهيدًا ضد الفرنجة، له كتاب تقويم النديم، وعقبى النعيم المقيم.

٨ ـ ابن خالويه:

هو الحسين بن أحمد بن خالويه، توفي عام ٣٧٩ هـ، أصله من همذان، كان نحويًّا ولغويًّا جيدًا، له كتاب البديع، وإعراب ثلاثين سورة، والمقصور والممدود، وأسماء الأسد، وليس في كلام الكلام.

٩ ـ ابن دُرُسْتويه:

هو عبدالله بن جعفر بن عمر بن دُرُستويه (٢٥٨ هـ ـ ٣٤٧ هـ)، كان

لغويًا، وهو من تلاميذ المبرد وابن قتيبة، وكان من تلاميذ الإمام الدارقطني، له عدة كتب منها: أخبار النحويين، نقض كتاب العين، شرح فصيح ثعلب.

١٠ ـ ابن راهَوَيه:

هو إسحاق بن إبراهيم بن راهويه المروزي (١٦١هـ ـ ٢٣٨هـ)، كان من كبارَ علماء الحديث، أخذ عن الشافعي، وقد أخذ عنه الإمام البخاري ومسلم والترمذي والنسائي والإمام أحمد، أقام في نيسابور، وصار شيخ المحدثين فيها كان يقول: أحفظ سبعين ألف حديث، ويقول أيضًا: ما سمعت شيئًا إلا حفظته.

١١ ـ زَنْجويه:

هو حُميد بن مخلد زنجويه بن قتيبة الأزدي، توفي عام ٥٢١ هـ، كان من حفاظ الحديث، له كتاب الآداب النبوية، والترغيب والترهيب، وعدد آخر من التصانيف.

١٢ ـ سيبويه:

هو عمر بن عثمان بن قنبر الحارثي ـ أبو البشر ـ يُلقب بسيبويه (١٤٨هـ ـ ١٨٠ هـ)، كان شيخ النحاة، وأول من ألف في النحو، لزم الخليل بن أحمد، ومات بالأهواز، له كتاب شهير هو كتاب سيبويه في النحو واللغة.

١٣ ـ شيرويه:

هو شيرويه بن شهر دار بن شيرويه بن فناخسرو الديلمي الهمذاني (٤٤٥هـ ـ ٥٠٩ هـ)، مؤرخ وعالم في الحديث، له عدة كتب، منها: فردوس الأخبار، وتاريخ الخلفاء، وتاريخ همذان.

١٤ ـ عَبْدويه:

هو عبدويه بن جبلة، كان قائد من قادة الدولة العباسية، توفي عام ٢١٧ هـ، ولي إمارة مصر سنة ٢١٠ هـ للخليفة المعتصم، وقاد بعض الحروب ضد الثائرين على الدولة العباسية.

١٥ ـ غنويه:

هو عبدالله بن الفضل بن سفيان بن منجوف السدوسي، توفي عام ٢٠٠ هـ، كان نسَّابة وراوٍ للأخبار، له كتاب المآثر والأنساب في الأيام.

١٦ ـ مسكويه:

هو أحمد بن محمد بن يعقوب مسكويه، أصله من الري، توفي عام ٤٢١ هـ، كان مجوسيًّا، ثم أسلم اشتغل بالفلسفة، ثم أولع بالتاريخ والأدب، له عدة مصنفات، منها: تجارب الأمم، وآداب العرب والفرس، ومعنى مسكويه بالفارسية: رائحة المسك.

١٧ ـ نِفْطويه:

هو إبراهيم بن محمد بن عرفة الأزدي من أحفاد المهلب بن أبي صفرة، ولد عام ٢٤٤ هـ، وتوفي عام ٣٢٣ هـ، كان إمامًا في النحو، وكان فقيهًا، له عدة كتب منها كتاب التاريخ، وغريب القرآن، وأمثال القرآن.

١٨ ـ هِنْدويه:

ابن هندويه هو محمد بن الحسين بن الحسين فارسي الأصل (٤٤٠ هـ ـ ٥٠٧ هـ)، له عدة مؤلفات متنوعة، مات ببغداد.

١٩ ـ يَفْديدويه:

هو محمد بن يفديدويه الهروي، قال عن الإمام ابن حجر العسقلاني: إنه صحابي من صحابة الرسول ﷺ، وترجم له في كتابه الإصابة في تمييز الصحابة، روى بعض الأحاديث، وسماه الرسول ﷺ محمدًا.



[٤]
خطوط الطول ودوائر العرض وأبعادهما

خطوط الطول: هي خطوط وهمية افترضها العلماء؛ لتسهيل عملية حساب التوقيت، وهي تحيط بالأرض، وتصل بين القطبين، وعددها ٣٦٠ خطًّا طوليًّا.

وخط الطول الرئيسي هو: خط جرينتش، ويحمل رقم (صفر)، ويقع ١٨٠ خطًّا شرق جرينتش و١٨٠ خطًّا في غربه، أما خط الطول رقم (١٨٠) فيسمى خط الزمن الدولي، أو خط التاريخ الدولي؛ لأنه يبدأ عنده يوم جديد.

● المسافات بين خطوط الطول:

تختلف المسافات بين خطوط الطول؛ وذلك حسب تقاطعها مع دوائر العرض:

١- على دائرة عرض صفر° (خط الاستواء)، تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ١١١,٣١ كم.

٢- على دائرة عرض (١٠ °)، تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ١٠٩,٦٤ كم.

٣- على دائرة عرض (٢٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ١٠٤,٦٥ كم.

٤- على دائرة عرض (٣٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ٩٦,٤٩ كم.

٥- على دائرة عرض (٤٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ٨٥,٣٩ كم.

٦- على دائرة عرض (٥٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ٦١,١٩ كم.

٧- على دائرة عرض (٦٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة كم.

٨- على دائرة عرض (٧٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ٣٨,١٨ كم.

٩- على دائرة عرض (٨٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة ١٩,٣٩ كم.

١٠- على دائرة عرض (٩٠ °) تكون المسافة بين كل خطي طول متتاليين قرابة صفر كم.

• دوائر العرض

هي خطوط وهمية افترضها العلماء؛ وهي تحيط بالأرض من الشرق إلى الغرب (أي تنتصف) الأرض عند خط الاستواء إلى شمالي وجنوبي.

وعدد دوائر العرض (خطوط العرض) ١٨٠ خطًّا يقع ٩٠ خطًّا منها شمال خط صفر (خط الاستواء) و ٩٠ خطًّا منها جنوب خط الاستواء، وأكبر دائرة عرض هي دائرة عرض صفر، وهي خط الاستواء، ويصل طول محيطه إلى ٤٠٠٧٧ كم.

ودوائر العرض تصغر كلما اتجهنا شمالًا أو جنوبًا من خط الاستواء حتى تتلاشي هذه الدوائر عند القطبين.

ودوائر العرض هي دوائر متوازية، والمسافات بينها متساوية.

وتقدر المسافة بين كل دائرة عرض، وأخرى نحو ١١١ كم؛ أي أن المسافة بين درجة عرض صفر ودرجة عرض ١ شمالًا أو جنوبًا تساوي ١١١ كم.



[٥]
اصطلاحات جغرافية

١ ـ الواحة:

هي أرض وسط الصحراء، تتوفر فيها المياه والنباتات، وغالبًا ما تكون نباتاتها أشجار كبيرة.

٢ ـ الهضبة:

الهضبة أرض واسعة مرتفعة ومسطحة، وتجري فيها الأودية أحيانًا.

٣ ـ الكثبان الرملية:

هي تلال من الرمال تتراكم على بعضها بفعل الرياح، وتوجد غالبًا في المناطق الصحراوية.

٤ ـ التل:

هو مرتفع من الأرض، ويكون ارتفاعه أقل من الجبل.

٥ ـ الجرف:

هو الأرض المغمورة بالمياه حتى عمق ١٠٠ قامة (٢٠٠ متر).

٦ ـ موائد صحراوية:

هي كتل مسطحة من الصخور، ترتفع عن الأرض، وتكون بارزة، وتشكل مناظر مختلفة.

٧ ـ خانق (يابس):

جزء تضيق فيه الأرض ضيقًا شديدًا بين جبلين.

٨ ـ أخدود:

جزء مستطيل من الأرض تكوَّن بسبب هبوط الأرض بين صدعين متوازيين.

٩ ـ المستنقع:

منطقة منخفضة من الأرض تشبعت تربيتها بالماء، وتتخللها نباتات كثيرة، وتتوفر فيها المياه بشكل دائم.

١٠ ـ سهل رسوبي:

منبسط من الأرض تغطيه إرسابات غرينية حملها النهر، وقد يكون السهل على جانبي النهر، أو في دلتا النهر.

١١ ـ خانق مائي:

هو جزء من النهر (أو البحر) يضيق فيه المجرى المائي لمسافة طويلة بين جوانب عالية.

١٢ ـ السبخة:

أرض رخوة مشبعة بالماء المالح الذي تبخر وبقي ملحه.

١٣ ـ جبل جليدي:

كتلة ضخمة من الجليد انفصلت عن مكانها الدائم في المناطق الجليدية أو

القطبية ، وطفت فوق مياه المحيطات.

١٤ ـ رصيف قاري:

هو الجزء المستوي من القشرة الأرضية، الذي يرتفع عن المنخفض الذي تحته مياه المحيط، ويكون الرف القاري في نهايته.

١٥ ـ كهف:

هو مغارة متعمقة داخل الصخور الكلسية نتيجة التعرية أو الانصهار، والبيت المنحوت داخل الجبل يسمى كهفًا.

١٦ ـ صحراء جليدية:

كتلة واسعة مسطحة من الجليد، وتشكل مساحة واسعة، ولا توجد هذه الصحاري إلا في القارة الجنوبية وجزيرة غرينلاند.

١٧ ـ جبل بركاني:

جبل يخرج من فوهته حمم من نار مع مواد ملتهبة.

١٨ ـ صحراء رملية:

أرض فضاء واسعة مغطاة بالرمال الثابتة أو المتحركة، وغالبًا ما تكون خالية من النبات.

١٩ ـ صحراء صخرية:

هي الصحراء المغطاة بكتل من الحجارة والصخور.

٢٠ ـ الزلزال:

هزة أرضية طبيعية تنشأ تحت سطح الأرض نتيجة لعدة عوامل طبيعية، وغالبًا ما تترك دمارًا كبيرًا.

٢١ ـ البركان:

حمم من نار ومواد ملتهبة في حالة غليان تخرج من باطن الأرض نتيجة لعوامل طبيعية، ويسبب دمارًا وخرابًا.

٢٢ ـ الإعصار:

ريح قوية مدمرة تنتج عن هوائين مختلفين تجذبهما منطقة ضغط منخفض نحو المركز، والإعصار يسبب فيضانات ودمار كبير.

٢٣ ـ عاصفة رملية:

رياح قوية تكون محملة بالأتربة والرمال.

٢٤ ـ الجزيرة:

أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات.

٢٥ ـ شبه الجزيرة:

جزء من اليابس ممدود في البحر، أو جزء من اليابس تحيط به المياه من ثلاث جهات.

٢٦ ـ أرخبيل:

هو مجموعة من الجزر المتقاربة؛ مثل: جزر البحرين واليابان.

٢٧ ـ البرزخ:

قطعة أرضية محصورة بين بحرين وموصلة بين أرضين.

٢٨ ـ المضيق:

ممر مائي ضيق يصل بين بحرين؛ مثل: مضيق جبل طارق.

٢٩ ـ الخور:

منخفض من الأرض مملوء بالماء، وهو امتداد لساني من البحر داخل الأرض.

٣٠ ـ الرأس:

هو بروز ساحلي مرتفع وممتد في داخل البحر.

٣١ ـ سيف البحر:

هو آخر ما ينتهي إليه امتداد الماء في أرض الساحل، ويسمى أيضًا خط الساحل.

٣٢ ـ البحيرة:

منخفض في اليابسة تملؤه المياه، ويتغذى من الأمطار والأدوية والأنهار.

٣٣ ـ البحيرة الجليدية:

منخفض تملؤه كتل الجليد (بحيرة مياه متجمدة).

٣٤ ـ النهر:

هو الماء العذب الجاري بين ضفتين، وله منبع ومجرى ومصب، ويتغذى من الأمطار، ويسير طوال العام مثل: نهر النيل.

٣٥ ـ المنبع:

هو مصدر النهر، أو بداية النهر، أو الجدول.

٣٦ ـ النبع:

ماء طبيعي ينبع من الأرض، أو من جبل، ويكون قليل المياه.

٣٧ ـ المجرى:

المكان والموضع، أو الطريق الذي يسلكه النهر، أو الوادي أثناء جريانه.

٣٨ ـ الرافد:

مجرى من الماء يصب في النهر، ويزيد من قوته ومن كمية مياهه.

٣٩ ـ الفرع:

جدول يتفرع من النهر الأصلي قبل المصب.

٤٠ ـ الدلتا (مصب دلتاوي):

المكان الذي تلتقي فيه فروع النهر، أو هو المكان الذي ينتهي فيه النهر إلى بحر أو بحيرة.

٤١ ـ قناة أو ترعة:

شق من النهر لري الأراضي الزراعية، وإذا كانت كبيرة فإنها تستغل في

النقل النهري.

٤٢ ـ قناة ملاحية:

شق في الأرض لربط بحرين، أو محيطين؛ مثل: قناة السويس، وقناة بنما.

٤٣ ـ الجندل:

مكان في مجرى النهر فيه صخور صلبة كثيرة، ويشتد عندها جريان النهر، وهي تشكل خطرًا على الملاحة النهرية.

٤٤ ـ القناطر:

هي حواجز صناعية تتحكم في مجرى النهر.

٤٥ ـ الفيضان:

هو زيادة كمية مياه الأنهار عن منسوبها.

٤٦ ـ الشلال:

سقوط فجائي لمجرى النهر من منطقة مرتفعة إلى منطقة منخفضة، وقد تصل أطوال بعض الشلالات إلى مئات الأمتار.

٤٧ ـ السد:

حاجز صناعي يعترض مجرى النهر ليحجز الماء خلفه؛ لِيُسْتَفَاد من المياه، وتقام السدود أيضًا على مجرى الأودية.

٤٨ ـ الوادي:

ماء جارٍ في مجرى معين بفعل مياه الأمطار الشديدة، أو بسبب انحدار

المياه من الجبال والمرتفعات، وهو يجري في مواسم الأمطار فقط، وليس مستمرًّا.

٤٩ ـ مصرف:

قناة تتجمع فيها بقايا مياه الري، أو غيرها من المياه التي يراد التخلص منها.

٥٠ ـ الفلج:

نفق باطني في الأرض يمتد أفقيًّا في طبقات الصخر بميل خفيف؛ بحيث تنحدر المياه فيه، ويستفيد منه الناس.

٥١ ـ الجدول:

هو مجرى صغير من المياه الطبيعية، ويصب في مجرى أكبر منه.

٥٢ ـ الهور:

هو امتداد مائي مفصول عن البحر، أو النهر بضفة، أو شعب، وقد يتشكل عند حدوث الفياضات.

٥٣ ـ المجلدة ـ النهر الجليدي:

هي كتلة ضخمة من الجليد، وتسمى بالنهر الجليدي، وتدوم عدة سنوات، وتتشكل نتيجة البرودة الشديدة، أو تساقط الثلوج والبرد والمجالد، تؤلف ٧٥٪ من المياه العذبة على الأرض.

٥٤ ـ المثلجة ـ الجبل الجليدي:

هي عبارة عن جبال من الجليد، تطفو على سطح المياه، ويكون ٧٥٪ من ارتفاعها مغمورًا في الماء، وتدوم هذه المثلجات بضعة أشهر، ثم تتعرض للذوبان.



[٦]
جائزة الملك فيصل العالمية والحاصلون عليها

١ ـ إنشاء الجائزة:

تأسست جائزة الملك فيصل العالمية بقرار من مجلس أمناء مؤسسة الملك فيصل الخيرية عام ١٣٩٧هـ ـ ١٩٧٧م، وبدأ منحها من عام ١٣٩٩هـ ـ ١٩٧٩م.

٢ ـ مقر الجائزة:

مقرها مدينة الرياض في المملكة العربية السعودية.

٣ ـ فروع الجائزة:

بدأت جائزة الملك فيصل العالمية بثلاثة مجالات وهي:

١ ـ خدمة الإسلام.

٢ ـ الدراسات الإسلامية.

٣ ـ الأدب العربي.

ثم أضيف إليها فرعان: الطب والعلوم، وبدأ منح جائزتهما عام ١٤٠١هـ.

٤ ـ أهداف جائزة الملك فيصل:

للجائزة عدة أهداف وهي:

١ ـ العمل على خدمة الإسلام والمسلمين في المجالات الفكرية والعملية والعلمية.

٢ ـ تحقيق النفع العام للمسلمين في حاضرهم ومستقبلهم والتقدم بهم نحو ميادين الحضارة للمشاركة فيها.

٣ ـ تأصيل المثل والقيم الإسلامية في الحياة الاجتماعية وإبرازها للعالم.

٤ ـ الإسهام في تقدم البشرية وإثراء الفكر الإنساني.

٥ ـ مكونات الجائزة:

تتكون الجائزة من:

١ ـ شهادة (براءة) تحمل اسم الفائز، وملخصًا للأعمال التي أهلته لنيل الجائزة.

٢ ـ ميدالية ذهبية.

٣ ـ مبلغ مالي قدره ٣٥٠٠٠٠ ريال (ثلاثمئة وخمسون ألف ريال) سعودي، تمت زيادته ابتداءً من عام ١٤١٥هـ ـ ١٩٩٥م إلى ٧٥٠٠٠٠ ريال (سبع مئة وخمسون ألف ريال) سعودي.



(أ)

الحاصلون على جائزة الملك فيصل العالمية لخدمة الإسلام

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٣٩٩ هـ/ ١٩٧٩م	العلّامة أبو الأعلى المودودي	باكستاني
١٤٠٠ هـ/١٩٨٠م	١ ـ أبو الحسن علي الحسني الندوي ٢ ـ د. محمد ناصر	هندي أندونيسي.
١٤٠١ هـ/ ١٩٨١م	الملك خالد بن عبدالعزيز آل سعود	سعودي.
١٤٠٢هـ/ ١٩٨٢م	الشيخ عبدالعزيز بن عبدالله بن باز	سعودي
١٤٠٣هـ/ ١٩٨٣م	١ـ الشيخ حسنين محمد مخلوف ٢ ـ الأمير تنكو عبدالرحمن	مصري ماليزي
١٤٠٤هـ/ ١٩٨٤م	خادم الحرمين الشريفين: الملك فهد بن عبد العزيز آل سعود	سعودي
١٤٠٥هـ/ ١٩٨٥م	عبد رب الرسول سياف	أفغاني
١٤٠٦هـ/ ١٩٨٦م	١ ـ أحمد ديدات ٢ ـ د. رجاء جارودي	جنوب أفريقيا فرنسي
١٤٠٧هـ/ ١٩٨٧م	الشيخ أبو بكر محمود جومي	نيجيري
١٤٠٨هـ/ ١٩٨٨م	د. أحمد دوموكاو الونتو	فليبيني
١٤٠٩هـ/ ١٩٨٩م	الشيخ محمد الغزالي السقا	مصري
١٤١٠هـ/ ١٩٩٠م	١ ـ الشيخ علي الطنطاوي ٢ ـ د. خورشيد أحمد	سعودي باكستاني
١٤١١ هـ/ ١٩٩١م	د. عبدالله عمر نصيف	سعودي
١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م	د. حامد الغابد	نيجيري
١٤١٣هـ/ ١٩٩٣م	الرئيس علي عزت بيجوفيتش	بوسني

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م	الشيخ محمد بن صالح العثيمين	سعودي
١٤١٥هـ/ ١٩٩٥م	الشيخ جاد الحق علي جاد الحق	مصري
١٤١٦هـ /١٩٩٦م	د.عبدالرحمن حمود السميط	كويتي
١٤١٧هـ /١٩٩٧م	صاحب الدولة داتوء سري د.محاضر بن محمد	ماليزي
١٤١٨هـ/١٩٩٨م	الرئيس عبدو ضيوف رئيس جمهورية السنغال	سنغالي



(ب)

الحاصلون على
جائزة الملك فيصل العالمية للدراسات الإسلامية

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٣٩٩هـ/ ١٩٧٩م	د. فؤاد سزكين	تركي
١٤٠٠ هـ/ ١٩٨٠م	د. محمد مصطفى الأعظمي	هندي
١٤٠١هـ/ ١٩٨١م	حجبت الجائزة	
١٤٠٢هـ/ ١٩٨٢م	د. محمد نجاة الله الصديقي	هندي
١٤٠٣هـ/ ١٩٨٣م	الشيخ محمد عبدالخالق عظيمة	مصري
١٤٠٤ هـ/ ١٩٨٤م	مصطفى أحمد محمد الزرقاء	سوري
١٤٠٥ هـ/ ١٩٨٥م	١ ـ د. محمد رشاد سالم ٢ ـ د. فاروق أحمد الدسوقي ٢ ـ د. مصطفى محمد حلمي سليمان	سعودي مصري مصري
١٤٠٦هـ/ ١٩٨٦م	د. عبدالعزيز عبدالكريم الدوري	عراقي
١٤٠٧هـ/ ١٩٨٧م	حجبت الجائزة	
١٤٠٨هـ/ ١٩٨٨م	١ ـ محمد قطب إبراهيم شاذلي ٢ ـ د. مقداد يالجين محمد علي	مصري تركي
١٤٠٩هـ/ ١٩٨٩م	د. صالح أحمد العلي	عراقي
١٤١٠هـ/ ١٩٩٠م	١ ـ د. محمد عمر عبدالكريم شابرا ٢ ـ د. الصديق محمد الأمين الضرير	سعودي سوداني
١٤١١هـ/ ١٩٩١م	حجبت الجائزة	
١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م	حجبت الجائزة	
١٤١٣هـ/ ١٩٩٣م	د. حسن الساعاتي عبدالعزيز	مصري

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م	١ ـ الشيخ السيد سابق التهامي ٢ ـ الشيخ يوسف عبدالله القرضاوي	مصري قطري
١٤١٥هـ/ ١٩٩٥م	حجبت الجائزة	
١٤١٦هـ /١٩٩٦م	د. أكرم ضياء أحمد العمري	عراقي
١٤١٧هـ/١٩٩٧م	د. عبد الكريم زيدان بيج	عراقي
١٤١٨هـ/١٩٩٨م	١ـ د. عبد الستار عبد الحق عبد الحي الحَلْوَجي ٢ـ د. يحيى محمود بن جنيد (الساعاتي)	مصري سعودي



(ج)

الحاصلون على جائزة الملك فيصل العالمية للأدب العربي

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٣٩٩هـ ١٩٧٩م	حجبت الجائزة	
١٤٠٠هـ/ ١٩٨٠م	١ ـ د. إحسان عباس ٢ ـ د. عبدالقادر حسن القط	فلسطيني مصري
١٤٠١هـ/ ١٩٨١م	الأستاذ عبدالسلام محمد هارون	مصري
١٤٠٢هـ/ ١٩٨٢م	د. ناصر الدين الأسد	أردني
١٤٠٣هـ/ ١٩٨٣م	د. أحمد شوقي ضيف	مصري
١٤٠٤هـ/ ١٩٨٤م	الأستاذ محمود محمد شاكر	مصري
١٤٠٥هـ/ ١٩٨٥م	حجبت الجائزة	
١٤٠٦هـ/ ١٩٨٦م	محمد بهجة الأثري	عراقي
١٤٠٧هـ/ ١٩٨٧م	حجبت الجائزة	
١٤٠٨هـ/ ١٩٨٨م	١ ـ محمود يوسف علي مكي ٢ ـ د. محمد بن شريفة	مصري مغربي
١٤٠٩هـ/ ١٩٨٩م	١ ـ د. شاكر محمد كامل الفحام ٢ ـ د. د. يوسف عبدالقادر خليف	سوري مصري
١٤١٠هـ/ ١٩٩٠م	الأستاذ يحيى حقي عمر حقي	مصري
١٤١١هـ/١٩٩١م	١ ـ أحمد محمود نجيب ٢ ـ عبدالتواب يوسف أحمد يوسف ٣ ـ علي عبدالقادر الصقلي	مصري مصري مغربي
١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م	١ ـ د. محمد مصطفى بدوي ٢ ـ عبدالفتاح شكري عياد ٣ ـ د. محمد يوسف نجم	مصري مصري لبناني

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤١٣هـ/ ١٩٩٣م	حجبت الجائزة	
١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م	١ ـ د. عائشة محمد علي عبدالرحمن ٢ ـ د. وداد عفيفي القاضي	مصرية أمريكية
١٤١٥هـ/ ١٩٩٥م	١ ـ د. حمدي سيدي السكوت ٢ ـ د. محمد أبو الأنوار محمد علي ٣ ـ د. سلمى لطفي الحفار الكزبري	مصري مصري سورية
١٤١٦هـ/ ١٩٩٦م	الشيخ حمد بن محمد الجاسر	سعودي
١٤١٧هـ /١٩٩٧م	حجبت الجائزة	
١٤١٨هـ/١٩٩٨م	حجبت الجائزة	



(د)

الحاصلون على جائزة الملك فيصل العالمية للطب

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤٠٢هـ/ ١٩٨٢م	د. ديفيد مورلي	بريطاني
١٤٠٣ هـ/ ١٩٨٣م	د. والاس بيترز	بريطاني
١٤٠٤هـ/ ١٩٨٤م	١ ـ د. جون س. فوردتران ٢ ـ د. وليام جرينوف الثالث ٣ ـ د. مايكل فيلد	أمريكي أمريكي أمريكي
١٤٠٥هـ/ ١٩٨٥م	١ ـ د. روبرت بالمربيزلي ٢ ـ د. ماريو ريزيتو	أمريكي إيطالي
١٤٠٦هـ/ ١٩٨٦م	١ ـ د. جيان فرانكو بوتاتزو ٢ ـ د. البرت رينولدز ٣ ـ د. ليليو أورشي	إيطالي سويسري إيطالي
١٤٠٧هـ/ ١٩٨٧م	د. باري رسل جونز	بريطاني
١٤٠٨هـ/ ١٩٨٨م	١ ـ د. جانيت ديفسون راولي ٢ ـ د. ملفن فرانسس جريفز	أمريكية بريطاني
١٤٠٩هـ/ ١٩٨٩م	١ ـ د. روبرت جيفري ادواردز ٢ ـ د. ليوجي ماستريوني	بريطاني أمريكي
١٤١٠هـ/ ١٩٩٠م	١ ـ د. أندري كابرون ٢ ـ د. أنتوني إدوارد بترويرث	فرنسي بريطاني
١٤١١هـ/ ١٩٩١م	حجبت الجائزة	
١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م	د. أتيليو مسري	إيطالي
١٤١٣هـ/ ١٩٩٣م	١ ـ د. لوك مونتانييه ٢ ـ د. جين كلود شيرمان ٣ ـ د. فرانسواز باري سنوسي	فرنسي فرنسي فرنسية

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م	١ ـ د. وليام فرنشي أندرسن ٢ ـ د. روبرت وليمسن	أمريكي بريطاني
١٤١٥هـ/ ١٩٩٥م	١ ـ د. جريجوري بول ونتر ٢ ـ د. مارك ديفز ٣ ـ د. تاك واه ماك Prof. Tak Wah Mak	بريطاني أمريكي كندي
١٤١٦هـ/١٩٩٦م	١ـ د. بنجت آندرز روبرتسون ٢ـ د. تتسورو فيوجيوارا	سويدي ياباني
١٤١٧هـ /١٩٩٧م	١ـ د. كولن لويس ماسترز ٢ـ د. كونراد تراوجوت باي رويثر ٣ـ د. جيمس فرانسيس قوسلا	أسترالي ألماني كندي
١٤١٨هـ /١٩٩٨م	١ـ د. جون لويس جيرن ٢ـ د. روبرت هاري بيرسل	أمريكي أمريكي



(هـ)

الحاصلون على جائزة الملك فيصل العالمية للعلوم

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤٠٣هـ/ ١٩٨٣م	حجبت الجائزة	
١٤٠٤هـ/ ١٩٨٤م	١ ـ د. جيردبينج ٢ ـ د. هنري روهر	ألماني سويسري
١٤٠٥هـ/ ١٩٨٥م	حجبت الجائزة	
١٤٠٦هـ/ ١٩٨٦م	د. مايكل جون بيردج	بريطاني
١٤٠٧هـ/ ١٩٨٧م	د. السير مايكل عطية	بريطاني
١٤٠٨هـ/١٩٨٨م	١ ـ ريكاردو ميليدي ٢ ـ بيير شامبون	بريطاني فرنسي
١٤٠٩هـ/ ١٩٨٩م	١ ـ د. ثيودور و. هينش ٢ ـ د. أحمد حسن زويل	ألماني أمريكي
١٤١٠هـ/ ١٩٩٠م	١ ـ د. ريمون أرغل لوميو ٢ ـ د. فرانك ألبرت كوتون ٣ ـ د. مصطفى عمرو السيد	كندي أمريكي أمريكي
١٤١١هـ/ ١٩٩١م	حجبت الجائزة	
١٤١٢هـ/ ١٩٩٢م	د. سدني برينر	بريطاني
١٤١٣هـ/ ١٩٩٣م	١ ـ د. هيربرت فالتر ٢ ـ د. ستيفن شو	ألماني أمريكي
١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م	د. دينيس بارنل سوليفان	أمريكي
١٤١٥هـ/ ١٩٩٥م	د. ك. باري شاربلس	أمريكي

السنة	اسم الفائز	الجنسية
١٤١٦هـ/ ١٩٩٦م	١ـ د.جُنْتر بلوبل	أمريكي
	٢ـ د. هيو ريجينالد بلام	بريطاني
	٣ـ د. جيمس إدوارد روثمان	أمريكي
١٤١٧هـ /١٩٩٧م	١ـ د. إريك كورنل	أمريكي
	٢ـ د. كارل وايمان	أمريكي
١٤١٨هـ/١٩٩٨م	د. أندرو جون وايلز	بريطاني



[٧]

الغزوات والبعوث

(أ) ـ الغزوات والبعوث التي قادها الرسول ﷺ بنفسه، والتي أرسلها والسرايا

اسم الغزوة	عدد المسلمين	عدد الأعداء	النتائج
وُدان (الأبواء) في صفر عام ٢هـ	٢٠٠	قريش	لم يلاق قريشًا وحالف بني ضمرة
بُواط في ربيع الأول عام ٢هـ	٢٠٠	١٠٠ من قريش	لم يدرك قافلة قريش
العُشيرة في جمادي الأولى عام ٢هـ	٢٠٠	قوة من قريش وبني مدلج وبني ضمرة	وادع بني مدلج وحلفائهم بني ضمرة
بدر الأولى (سفوان) جمادي الآخرة ٢هـ	٢٠٠	قوة خفيفة بقيادة كرز الفهري	فر المشركون بما غنموه، ولم يستطع المسلمون إدراكهم
بدر الكبرى رمضان عام ٢هـ	٣١٥ "٣١٤"	٩٥٠ من قريش	انتصار المسلمين، وقتل ٧٠ من المشركين، واستشهاد ١٤ من المسلمين
بنو قينقاع شوال ٢هـ	المسلمون في المدينة	يهود بني قينقاع	إخراج بني قينقاع من المدينة
بنو سليم شوال ٢هـ	٢٠٠	بنو سليم	فرار بني سليم وغطفان، وتركوا أموالهم للمسلمين
السويق ذو الحجة ٢هـ	قوة خفيفة	٢٠٠ من قريش	فرار قريش وتركهم سويقهم فغنمه المسلمون.
ذو أمر محرم ٣هـ	٤٥٠	بنو ثعلبة ومحارب	فر بنو ثعلبة وبنو محارب، وبقي المسلمون في ديارهم شهرًا.

اسم الغزوة	عدد المسلمين	عدد الأعداء	النتائج
بُحران (الفرع) محرم ٣هـ	٣٠٠	بنو سليم	فرار بني سليم من ديارهم
أحد شوال ٣هـ	٧٠٠	٣٠٠٠ من قريش وثقيف	هزيمة المسلمين، واستشهاد ٧٠ منهم، وقتل ٢٢ من المشركين
حمراء الأسد شوال ٣هـ	٦٣٠	٢٩٧٨ من قريش وحلفائها	انسحاب المشركين وفرارهم
بني النضير ربيع الأول ٤هـ	مسلمو المدينة	يهود بني النضير	إجلاء يهود بني النضير عن المدينة، وإخراجهم عنها تمامًا
ذات الرقاع شعبان ٤هـ	٤٠٠	بنو ثعلبة ومحارب	فرار بني ثعلبة ومحارب وغطفان
بدر الآخرة (بدر الموعد) شعبان ٤ هـ	١٠٠٠	٣٠٠ من قريش	انسحاب قريش وخوفهم من القتال
دومة الجندل ربيع الأول ٥ هـ	١٠٠٠	قبائل دومة الجندل	فرار قبائل دومة الجندل
بني المصطلق (المريسيع) شعبان ٥هـ	١٠٠٠	بنو المصطلق	انتصار المسلمين وفرار بني المصطلق
الخندق (الأحزاب) شوال ٥ هـ	٣٠٠٠	عشرة آلاف من قريش وحلفائها ويهود المدينة	اندحار الأحزاب وعودتهم خائبين
بني قريظة ذو القعدة ٥هـ	٣٠٠٠	بنو قريظة ٧٠٠	القضاء على بني قريظة، وسبي أموالهم ونسائهم
بني لحيان جمادى الأولى ٦ هـ	٣٠٠٠	بنو لحيان	فر بنو لحيان، وقد كانت الغزوة عقوبة لهم لغدرهم بستة من الصحابة
ذي قرد جمادى الأولى	مجموعة خفيفة	غطفان	فر بنو غطفان تاركين أموالهم
الحديبية ذو القعدة ٦هـ	١٦٠٠	قريش	انعقاد صلح الحديبية بين المسلمين وقريش

اسم الغزوة	عدد المسلمين	عدد الأعداء	النتائج
خيبر محرم ٧ هـ	١٦٠٠	يهود خيبر	فتح خيبر، واستسلام يهود فدك ووادي القرى وتيماء
عمرة القضاء ذو القعدة ٧ هـ	١٤٠٠	قريش	بقاء المسلمين ٣ أيام في مكة وخروج المشركين منها
فتح مكة رمضان ٨هـ	عشرة آلاف	قريش وبنو بكر	فتح مكة المكرمة
حُنين شوال ٨هـ	اثنا عشر ألفًا	هوازن وثقيف	انتصار المسلمين، وهزيمة هوازن وثقيف
حصار الطائف شوال ٨ هـ	اثنا عشر ألفًا	ثقيف وقسم من هوازن	حصار الطائف، ثم فك الحصار عنها، ورجوع المسلمين للمدينة
تبوك رجب ٩ هـ	ثلاثون ألفًا	جيش كبير جدًّا من الروم والعرب	لم يحدث اشتباك وصالح المسلمون قبائل تبوك وأمراء حدود الروم



(ب)

الغزوات والبعوث التي أرسلها الرسول ﷺ، ولم يقدها بنفسه

١ ـ غزوة مؤته:

كانت في جمادى الأولى عام ٨ هـ، فقد بعث الرسول ﷺ ثلاثة آلاف من المسلمين إلى حدود الروم لإرهابهم، وكان عدد جيش الروم ٢٤٠ ألفًا مع حلفائهم من العرب، وقد استشهد عدد من الصحابة، ثم انسحب الجيشان.

٢ ـ يوم الرجيع:

الرجيع هو ماء لهذيل، وقد غدرت هذيل عنده بأصحاب الرسول ﷺ فاجتمع عليهم هذيل وعضل والقارة، وقتلوا عددًا من الصحابة، وأسروا الباقين، وكان ذلك عام ٣هـ.

٣ ـ حدث بئر معونة:

اجتمع عامر بن الطفيل وقبيلته وبنو سليم على القُرَّاء الأربعين من الصحابة الذين بعثهم الرسول ﷺ ليعلّموا أهل نجد القرآن، فقتلوهم جميعًا، وكان ذلك عام ٤هـ.

٤- بعث أسامة بن زيد

كان الرسول ﷺ قد جهز جيشًا كبيرًا بقيادة أسامة بن زيد؛ وذلك لإرهاب الروم في بلاد الشام، وكان ذلك عام ١١هـ، ولكن الرسول ﷺ توفي قبل أن يسير الجيش.

٥ ـ السرايا:

أرسل الرسول ﷺ عددًا من السرايا لإرهاب الأعداد، أو لأخذ أخبارهم، وقد بلغ عدد هذه السرايا (٦٠) سرية، منها سرية حمزة بن عبدالمطلب، وسرية عبيدة بن الحارث، وسرية سعد بن أبي وقاص، وسرية عبدالله بن جحش، وسرية زيد بن حارثة.



[٨]
جدول العناصر الكيميائية

اسم العنصر	رمزه	العدد الذري	الوزن الذري	نوعه	مكتشفه	تاريخ الاكتشاف
هيدروجين	H	١	١,٠٠٨	لا معدني	كافيندس	١٧٦٦م
هيليوم	He	٢	٤	غاز خامل	جنسين/لوكير	١٨٦٨م
ليثيوم	Li	٣	٦,٩٤	عنصر معدني	أرفيديسون	١٨١٧م
بريليوم	Be	٤	٩,٠١	عنصر معدني	سبورج	١٧٩٨م
بورون	B	٥	١٠,٨	عنصر شبه معدني	فالنتين	١٨٠٨م
كربون	C	٦	١٢,٠١	لا معدني	طومسون	قبل الميلاد
نيتروجين	N	٧	١٤,٠١	لا معدني	رذفورد	١٧٧٢م
أوكسجين	O	٨	١٦	لا معدني	برستلي	١٧٧٤م
فلور	F	٩	١٩	لا معدني	إيستيلي	١٧٧١م
نيون	Ne	١٠	٢٠,٢	غاز خامل	رامسي/تراي فراز	١٨٩٨م
صوديوم	Na	١١	٢٣	معدني	ديفي	١٨٠٧م
مغنسيوم	Mg	١٢	٢٤,٣	معدني	باسي	١٨٢٩م
ألومنيوم	Al	١٣	٢٦,٩٨	معدني	أورستد	١٨٢٥م
سيليكون	Si	١٤	٢٨,١	شبه معدني	بيرزيلوس	١٨٢٣م
فوسفور	P	١٥	٣١	لا معدني	براند	١٦٦٩م
كبريت	S	١٦	٣٢,١	لا معدني	—	قبل الميلاد
كلور	Cl	١٧	٣٥,٥	لا معدني	بيتزين/ كيرشوف	١٧٧٤م

اسم العنصر	رمزه	العدد الذري	الوزن الذري	نوعه	مكتشفه	تاريخ الاكتشاف
أرجون	Ar	١٨	٣٩,٩٥	غاز خامل	رااليغ/رامسي	١٨٩٤
بوتاسيوم	K	١٩	٣٩,١	معدني	ديفي	١٨٠٧
كالسيوم	Ca	٢٠	٤٠,١	معدني	استرومير	١٨٠٨م
سكانديوم	Sc	٢١	٤٥	معدني	نيلسون	١٨٧٩م
تيتانيوم	Ti	٢٢	٤٧,٩	معدني	جريجور	١٧٩١م
فانيديوم	V	٢٣	٥٠,٩	معدني	سيفستروم	١٨٣٠م
كروم	Cr	٢٤	٥٢	معدني	اس جيل	١٧٩٧م
منجنيز	Mn	٢٥	٥٤,٩	معدني	قان	١٧٧٤م
حديد	Fe	٢٦	٥٥,٨	معدني	ـ	قبل الميلاد
كوبالت	co	٢٧	٥٨,٩	معدني	فاكولين	١٧٣٥م
نيكل	Ni	٢٨	٥٨,٧	معدني	كجورنستيت	١٧٥١م
نحاس	Cu	٢٩	٦٣,٥	معدني	ـ	قبل الميلاد
خارصين (زنك)	Zn	٣٠	٦٥,٤	معدني	ـ	قبل الميلاد
جاليوم	Ga	٣١	٦٩,٧	معدني	بزيودران	١٨٧٥م
جرمانيوم	Ge	٣٢	٧٢,٦	شبه معدني	ونكلر	١٨٨٦م
زرنيخ	As	٣٣	٧٤,٩٢	شبه معدني	البرتس مقندس	القرن ١٣م
سيلينيوم	Se	٣٤	٧٩	لا معدني	بيرزيلوس	١٨١٧م
بروم	Br	٣٥	٧٩,٩	لا معدني	جي لوسك/ تينارد	١٨٢٦م
كريبتون	Kr	٣٦	٨٣,٨	غاز خامل	رامسي/ترافيرز	١٨٩٨م
روبيديوم	Rb	٣٧	٨٥,٥	معدني	كروفورد	١٧٩٠م
سترونثيوم	Sr	٣٨	٨٧,٦	معدني	بنزين/ كيرشوف	١٨٦١م
يتريوم	Y	٣٩	٨٨,٩	معدني	جادولين	١٧٩٤م
زركونيوم	Zr	٤٠	٩١,٢	معدني	كلابورث	١٧٨٩م
نيوبيوم	Nb	٤١	٩٢,٩	معدني	هتشيت	١٨٠١م

اسم العنصر	رمزه	العدد الذري	الوزن الذري	نوعه	مكتشفه	تاريخ الاكتشاف
موليبدن	Mo	٤٢	٩٥,٩	معدني	هيكمر	١٧٨٢م
تكنيتيوم	To	٤٣	٩٨	معدني	بيرير/سيجر	١٩٣٧م
روثينيوم	Ru	٤٤	١٠١,١	معدني	كلاوس	١٨٤٥م
روديوم	Rh	٤٥	١٠٢,٩	معدني	والستون	١٨٠٣م
بلاديوم	Pd	٤٦	١٠٦,٤	معدني	والستون	١٨٠٣م
فضة	Ag	٤٧	١٠٧,٩	معدني	–	قبل الميلاد
كاديوم	Cd	٤٨	١١٢,٤	معدني	بلارد	١٨١٧م
إنديوم	In	٤٩	١١٤,٨	معدني	ريخ/ريختر	١٨٦٣م
قصدير	Sn	٥٠	١١٨,٧	معدني	–	قبل الميلاد
انتيمون	Sb	٥١	١٢١,٧٥	شبه معدني	فانتين	١٤٥٠م
تيلريوم	Te	٥٢	١٢٧,٦	شبه معدني	فون ريخنستين	١٧٨٢م
يود	I	٥٣	١٢٦,٩	لا معدني	كورتس	١٨١١م
زينون	Xe	٥٤	١٣١,٣	غاز خامل	رامسي/ترافيرز	١٨٩٨م
سيزيوم	Cs	٥٥	١٣٢,٩	معدني	كلابروث	١٨٦٠م
باريوم	Ba	٥٦	١٣٧,٣٣	معدني	ديفيك	١٨٠٨م
لانثانوم	La	٥٧	١٣٨,٩	معدني	موزاندر	١٨٣٩م
سيريوم	ce	٥٨	١٤٠,١	معدني	–	١٨٠٣م
برارسيوديميوم	Pr	٥٩	١٤٠,٩	معدني	ويلسباخ	١٨٨٥م
نيوديميوم	Nd	٦٠	١٤٤,٢	معدني	ويلساج	١٨٨٥م
بروميثيوم	Pm	٦١	١٤٥	محضر مخبريًا	جليندنن/ماري سكاي/كوريل	١٩٤٥م
ساماريوم	Sm	٦٢	١٥٠,٤	معدني	بوبودران	١٨٧٩م
يوروبيوم	Eu	٦٣	١٥٢	معدني	ديمراسي	١٩٠١م
جادولينيوم	Gd	٦٤	١٥٧,٣	معدني	مارجناك	١٨٨٦م
تريبيوم	Tb	٦٥	١٥٨,٩	معدني	موزاند	١٨٤٣م
دسبروزيوم	Dy	٦٦	١٦٢,٥	معدني	سيورج/جيمس جورسو	١٨٨٦م

اسم العنصر	رمزه	العدد الذري	الوزن الذري	نوعه	مكتشفه	تاريخ الاكتشاف
هولميوم	Ho	٦٧	١٦٤,٩	معدني	سوريت/ ديلافونتين	١٨٧٨م
اربيوم	Er	٦٨	١٦٧,٣	معدني	موزاندار	١٨٤٣م
ثوليوم	Tm	٦٩	١٦٨,٩	معدني	كليف	١٨٤٣م
يتربيوم	Yb	٧٠	١٧٣	معدني	مرجنك	١٨٧٨م
لوتيتيوم	Lu	٧١	١٧٥	معدني	ويلسباخ/يوربين	١٩٠٧م
هافنيوم	Hf	٧٢	١٧٨,٥	معدني	كوستر/هيفسي	١٩٢٣م
تانتالم	Ta	٧٣	١٨٠,٩	معدني	ايكبيرج	١٨٠٢م
تنجستن	W	٧٤	١٨٣,٩	معدني	ديلهوجر	١٧٨٣م
رينيوم	Re	٧٥	١٨٦,٢	معدني	نوداك/تاكي/ بيزج	١٩٢٥م
أوزميوم	Os	٧٦	١٩٠,٢	معدني	تيننت	١٨٠٤م
إيرديوم	Ir	٧٧	١٩٢,٢	معدني	تيننت	١٨٠٢م
بلاتين	Pt	٧٨	١٩٥,١	معدني	يلوا	١٧٣٥م
ذهب	Au	٧٩	١٩٧	معدني	—	قبل الميلاد
زئبق	Hg	٨٠	٢٠٠,٦	معدني	—	قبل الميلاد
ثاليوم	Tl	٨١	٢٠٤,٤	معدني	كروكز	١٨٦١م
رصاص	Pb	٨٢	٢٠٧,٢	معدني	—	قبل الميلاد
بزموث	Bi	٨٣	٢٠٩	معدني	فاكولين	القرن الخامس عشر الميلادي
بولنيوم	Po	٨٤	٢١٠	شبه معدني	بير/مدام كوري	١٩٤٠م
أستاتين	At	٨٥	٢١٠	شبه معدني	كورسون	١٩٠٠م
رادون	Rn	٨٦	٢٢٢	غاز خامل	دارن	١٩٣٩م
فرانشيوم	Fr	٨٧	٢٢٣	معدني	بيري	١٨٣٩م
راديوم	Ra	٨٨	٢٢٦	معدني	مدام كوري	١٨٩٨م
أكتيوم	Ac	٨٩	٢٢٧	محضر مخبريا	ديرن	١٨٩٩م

اسم العنصر	رمزه	العدد الذري	الوزن الذري	نوعه	مكتشفه	تاريخ الاكتشاف
ثوريوم	Th	٩٠	٢٣٢	معدني	بيرزيلوس	١٨٢٨م
بروتكتينيوم	Pa	٩١	٢٣١	معدني	هان/مايتر	١٩١٧م
يورانيوم	U	٩٢	٢٣٨	معدني	كلابورث	١٧٨٩م
نبتونيوم	Np	٩٣	٢٣٧	محضر مخبريا	ماك ميلن/ أبلسون	١٩٤٠م
بلونيوم	Pu	٩٤	٢٤٤	محضر مخبريا	سيبورج	١٩٤٠
أمريكيوم	Am	٩٥	٢٤٣	محضر مخبريا	سيبورج	١٩٤٤م
كوريوم	Cm	٩٦	٢٤٧	محضر مخبريا	ـ	١٩٤٤م
بركليوم	Bk	٩٧	٢٤٧	محضر مخبريا	طومسون/ جورسو	١٩٤٩م
كاليفورنيوم	Cf	٩٨	٢٥١	محضر مخبريا	ديفي	١٩٥٠م
اينشتانيوم	Es	٩٩	٢٥٤	محضر مخبريا	بوزيودران	١٩٥٢م
فرميوم	Fm	١٠٠	٢٥٧	محضر مخبريا	جورسو	١٩٥٣م
مندليفيوم	Md	١٠١	٢٥٨	محضر مخبريا	جورسو	١٩٥٥م
نوبليوم	No	١٠٢	٢٥٩	محضر مخبريا	جورسو	١٩٥٨م
لورنسيوم	Lr	١٠٣	٢٦٠	محضر مخبريا	جورسو/ سيكلاند/لارش	١٩٦١م
يونيلكوديوم	Unq	١٠٤	٢٦١	محضر مخبريا	جورسو	١٩٦٩م
يونيلبنتيم	Unp	١٠٥	٢٦٢	محضر مخبريا	جورسو	١٩٧٠م
يونيلهكسيم	Unh	١٠٦	٢٦٣	محضر مخبريا		
يونيلسيبتم	Uns	١٠٧	٢٦١	محضر مخبريا		
ـ		١٠٨	١١٢,٤	معدني		
يونيل أوبنسيم	Une	١٠٩		مخبريا		
ـ		١١٠	١١٨,٧	مخبريا	ـ	
ـ		١١١	١٢١,٧٥	مخبريا		
ـ		١١٢	١٢٧,٦	مخبريا		

[٩]
تعرف على الكون
أ ـ معلومات عامة

الكون

يتألف الكون من ملايين المجرات، وما نظامنا الشمسي، والذي يشمل الشمس والأرض والقمر والكواكب، مثل المشتري وزحل والمريخ، إلا جزء صغير جدًّا من إحدى هذه المجرات، وتسمى مجرة درب التبانة، ويوجد بها مئة مليون نجم تغطي مساحة هائلة يتطلب قياسها ملايينْ السنين الضوئية.

- **موقع نظامنا الشمسي:**

يقع نظامنا الشمسي (الشمس والأرض والمريخ ... إلخ) على بعد ٢٨ ألف سنة ضوئية من مركز مجرتنا ـ درب التبانة ـ فقط، والنظام الشمسي كاملًا يدور ببطء حول مركز المجرة.

- **حجم الكون الذي نراه:**

نصف قطره = ١٥ بليون سنة ضوئية.

- **عمر الكون:**

يُقدر العلماء عمر الكون بنحو ١٦ دهرًا، والدهر يساوي ألف مليون سنة، فيكون تقدير عمر الكون بنحو ١٦ ألف مليون سنة، والله أعلم.

- **ما هي المجرة:**

هي اسم يطلق على مساحة هائلة تضم عددًا كبيرًا جدًّا من النجوم

والكواكب، وشمسنا المعروفة ما هي إلا نجمٌ واحد فقط من ملايين النجوم الأكبر منه والأصغر التي تؤلف مجرتنا فقط، ومجرتنا هذه السحيقة الأبعاد ما هي إلا مجرة واحدة في الكون من ملايين المجرات، ويُطْلِق الفلكيون على مجرتنا: جزيرة عالمنا؛ أي ما هي إلا جزيرة صغيرة جدًّا في محيط هائل، وفي الكون ما يزيد عن مئة مليون مجرة.

- **عدد المجرات في الكون:**

يقدر العلماء عدد المجرات في الكون بما يزيد على مئة مليون مجرة.

- **أشكال المجرات:**

منها ذات الشكل اللولبي، ومنها ذات الشكل البيضاوي، ومنها المجرة المشطوبة التي لها ذراعان من كل جانب.

- **المسافة بين طرفي مجرتنا:**

يقدر العلماء المسافة بين طرفي مجرتنا فقط ١٠٠٠٠٠ سنة ضوئية؛ أي ٩٤٦٠٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ كم (٩٤٦٠٨٠ ترليون كيلو متر).

- **قطر المجرة:**

يبلغ قطر مجرتنا ٧٠ ألف سنة ضوئية.

- **اسم مجرتنا:**

يطلق على مجرتنا الطريق اللبني، أو درب الحليب، ودرب التبانة هي جزء من المجرة الأصلية الطريق اللبني، ودرب التبانة هي جزء من المجرة الذي يوجد فيه نظامنا الشمسي المعروف.

- **أبعد النجوم في مجرتنا:**

أبعد نجم في مجرتنا يقع على بعد ٦٣ ألف سنة ضوئية.

● **مساحة مجرتنا:**

= ١٠٩٦٤٥٨٥٢٣٨٤٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ كم٢

(١٠٩ مليارو ٦٤٥ مليون و٨٥٢ ألف و٣٨٤ ترليون ترليون كم٢).

● **أبعد نقطة في الكون يمكن للعلماء مراقبتها عبر أضخم التلسكوبات:**

تقع أبعد نقطة في الكون بشكل عام يمكن للعلماء مراقبتها عبر أضخم تلسكوب، تقع على بعد ١٦٣٠٠ مليون سنة ضوئية؛ أي ١٥٤,٢١١,٠٤٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠ ميل؛ أي (١٥٤ ألف مليون و٢١١ مليون و ٤٠ ألف ترليون) ميل.

● **أبعد جسم أو جرم فضائي يمكن رؤيته بالعين المجردة:**

هو مجرة المرأة المسلسلة (المجرة الكبرى) أندروميدا، وهي تبعد عن الأرض بنحو ٢,١٥٠,٠٠٠ سنة ضوئية.

● **ما هو النجم:**

هو جسم مضيء إضاءة ذاتية.

● **ما هو الكوكب:**

هو جسم مظلم، ويكتسب ضوءه من النجم، وهو أصغر من النجم، ويدور حول النجم؛ مثل: كوكب الأرض والمريخ وعطارد والزهرة والمشتري.

● **أشهر النجوم الأكبر من الشمس:**

النجم الأزرق (أكبر من الشمس بنحو ٢١٠٠ مرة)، ونجم بيت الجوزاء، ونجم فيغا، ونجم باسليون، ونجم أركتوروس، ونجم انتارسي، وبتلجوس، وهناك مئات الآلاف من النجوم المضيئة بذاتها، والتي يفوق حجمها حجم

الشمس بآلاف المرات.

- **أشهر النجوم الأصغر من الشمس:**

وهناك نجوم أصغر من شمسنا المعروفة؛ مثل: نجم برنار، ونجم ولف، ونجم سيريوس، وهناك ملايين النجوم الأصغر من الشمس.

- **عدد النجوم في مجرتنا:**

يوجد في مجرتنا فقط أكثر من مائة مليون نجم.

- **عدد النجوم في الكون:**

يوجد في الكون مئات الملايين من النجوم الهائلة.

- **أكثر النجوم لمعانًا وتوهجًا:**

نجم أتيا كاربنا، وهو أكثر إشعاعًا من الشمس بنحو ٦ ملايين مرة، وهناك نجم سيغنوس، والنجم العملاق، والنجم القطبي الذي تفوق قوته قوة الشمس بآلاف المرات.

- **السنة الضوئية:**

هي مقدار المسافة التي يقطعها الضوء بسرعته في سنة كاملة، وسرعة الضوء تساوي ٣٠٠ ألف كم في الثانية الواحدة، فتكون المسافة التي يقطعها الضوء في سنة تساوي ٣٠٠٠٠٠ × ٦٠ × ٦٠ × ٢٤ × ٣٦٥ = ٩,٤٦٠,٨٠٠,٠٠٠,٠٠٠ كم (٩ ترليون + ٤٦٠ مليار + ٨٠٠ مليون كيلو متر)، والسنة الضوئية هي: وحدة قياس المسافات الفلكية الكبيرة، وتم اختيار هذا المقياس نظرًا للأبعاد الهائلة بين الأجرام الكونية.

- **نظامنا الشمسي (المجموعة الشمسية):**

المجموعة الشمسية: اصطلاح يطلق على الشمس، وما يتبعها من

كواكب؛ كالأرض والمريخ والمشتري، والمجموعة الشمسية هي جزء صغير جدًّا في مجرب درب التبانة.

والنظام الشمسي كاملًا يدور ببطء حول مركز المجرة؛ أي أن جميع الكواكب تدور حول الشمس، والشمس تدور حول مركز المجرة، والكل يدور حول مركز المجرة أيضًا.

● وتتكون المجموعة الشمسية من:

١- نجم واحد وهو الشمس المعروفة.

٢- الكواكب: وهي عشرة (بلوتو - نبتون - أورانوس - زحل - المشتري - المريخ - الأرض - الزهرة - عطارد - خيرون - وهي تدور حول الشمس)، وهذه الكواكب هي المكتشفة حتى الآن.

٣ - الكويكبات: وهي مجموعة كبيرة من الأجسام المختلفة الحجم، وهي تدور حول الشمس.

٤ - توابع الكواكب: وهي الأقمار التي تتبع للكواكب العشرة السابقة، وعددها ٦٤ قمرًا (للأرض قمر واحد منها، وهو القمر المعروف).

٥ - الشهب والنيازك: فالشهب هي أجرام سماوية تتكون من مواد صلبة، تدخل الغلاف الجوي بسرعة ٢٤٠ كم/ساعة، وهي متوهجة، ولكنها تتلاشى عند ارتفاع ٨٠ كيلو عن الأرض.

والنيازك هي: كتل صخرية، أو معدنية كبيرة تصل إلى سطح الأرض، والشهب والنيازك تقدر بالملايين.



ب ـ الشمس

قطرها	=١,٣٩٢,٤٠٠ كم.
مساحتها	= ٤٨٤,٤١٦,٠٠٠,٠٠٠ كم٢.
حجم الشمس	= ١,٣٠٠,٠٠٠ مرة مثل حجم الأرض، وهذا الحجم يساوي ٩٩,٨٪ من حجم المجموعة الشمسية كلها.
كتلتها	= ٢١٩ ٢٧ طن؛ أي ٣٣٣,٤٣٤ ضعف كتلة الأرض.
كثافتها	= ١٤١٠ كم/م٣.
جاذبيتها	= ٢٨ مرة ضعف جاذبية الأرض.
حرارة سطحها	= ٦٠٠٠ درجة مئوية.
حرارة باطنها	= من ١٥ إلى ١٦ مليون درجة مئوية.
عمرها	= ٤٦٠٠ مليون سنة (نفس عمر الأرض).
متوسط المسافة بين الشمس والأرض	= ١٤٩,٦٣١,٠٠٠ كم.
دورانها حول نفسها:	تدور الشمس دورة كاملة حول نفسها كل ٢٥ يومًا عند خط الاستواء، وكل ٣٤ يومًا عند القطبين.
دورتها حول مركز المجرة:	تدور الشمس حول مركز المجرة دورة كاملة كل ٢٢٥ مليون سنة؛ أي تحتاج إلى ٢٢٥ مليون سنة لتكمل دورة واحدة حول مركز المجرة.
أقرب الكواكب إلى الشمس:	أقرب الكواكب إلى الشمس عطارد، ثم الزهرة، ثم الأرض، ثم المريخ، ثم الكويكبات السيارة، ثم المشتري، ثم زحل، ثم أورانوس، ثم نبتون، ثم بلوتو، ثم خيرون.

- والشمس تدور حول نفسها، وتدور حول مركز المجرة، وتحتاج طائرة تسير بسرعة ١٢٠٠ كيلو في الساعة تحتاج إلى ١٤ وربع سنة لقطع المسافة بين الأرض والشمس.

- **وتفقد الشمس من كتلتها ٤ مليون طن في الثانية الواحدة، وحجم كتلة الشمس يبلغ رقمًا هائلًا لا يعلمه إلا الله ـ تعالى.**
- **كسوف الشمس:**

يحدث كسوف الشمس (احتجاب نورها) إذا توسط القمر بين الأرض والشمس، ويكون كسوفًا كليًّا أو جزئيًّا حسب وضع القمر بينهما.

والكسوف الكلي للشمس يحدث مرة كل ٣٦٠ عامًا والله أعلم، وقد سُجِّلَ آخر كسوف كلي للشمس عام ١٩٢٧م، وقد حدث كسوف عام ١٩٥٤م، ولكنه كان كليًّا على مناطق وجزئيًّا على مناطق أخرى.

جـ ـ القمر

- **القمر هو تابع للأرض، ويدور حولها وحول نفسه.**
- **أدنى بعد للقمر عن الأرض =** ٣٥٦ ألف كم.
- **البعد المتوسط للقمر عن الأرض =** ٣٨٤,٤٠٠ كم.
- **أقصى بعد للقمر عن الأرض =** ٤٠٦,٧٠٠ كم٢.
- **مساحة القمر =** ١٠ مليون كم^{٢} تقريبًا.
- **جاذبية القمر =** ٠,١٧ م/ثانية، وتساوي سدس جاذبية الأرض.
- **درجة حرارته:** من ١٠٠ درجة في الظهر إلى (١٥٠ تحت الصفر) في الليل.
- **طول الشهر القمري =** ٢٩ يومًا و ١٣ ساعة (٢٩ يومًا).

- **دوران القمر حول نفسه:** يدور القمر حول نفسه دورة كاملة كل ٢٧ يومًا وثمان ساعات.
- **دوران القمر حول الأرض:** يدور القمر حول الأرض مرة كل ٢٩,٥ يومًا.
- **والقمر ليس مضيئًا بذاته بل يكتسب نوره من أشعة الشمس التي يعكسها، ولا يوجد على القمر أكسجين، ولا ماء، فلا حياة عليه.**
- **أقمار المجموعة الشمسية:** في المجموعة الشمسية ٦٤ قمرًا؛ للأرض منها قمر واحد فقط، وهو الذي نتحدث عنه، وللمشتري ٢٧ قمرًا، زحل ٢٦ قمرًا، أورانوس ٥ أقمار، نبتون قمران، بلوتو قمر واحد، المريخ قمران.
- **خسوف القمر:** هو ذهاب نور القمر كليًّا أو جزئيًّا، ويحدث الخسوف إذا مرَّ القمر في منطقة الظلام التي تحدثها الأرض، فلا تستطيع أشعة الشمس أن تصل إليها؛ فيحصل خسوف القمر؛ نظرًا لعدم وجود أشعة يعكسها.
- **أوجه القمر:** للقمر وجهان الوجه الظاهر، وهو ما نراه، والوجه الخفي، أو الجانب الآخر، وهذا لا يمكن مشاهدته أبدًا، وقد تم التقاط أول صورة للوجه الآخر للقمر عام ١٩٥٩م من مركبة فضاء روسية.
- **أشكال القمر (أوجه القمر):** أول ظهور للقمر في بداية الشهر يكون هلالًا، ثم يسمى تربيع أول، ثم يسمى أحدبًا، ثم يكون بدرًا، ثم أحدبًا، ثم تربيع ثاني، ثم محاق (آخر الشهر).
- **هلال ـ تربيع أول ـ أحدب ـ بدر ـ أحدب ـ تربيع ثاني ـ محاق.**

المد والجزر وعلاقتهما بالقمر:

عملية المد والجزر في البحار تنتج عن جاذبية القمر لمياه البحر، ويكون المد شديدًا إذا كان القمر هلالًا أو بدرًا، ويكون المد خفيفًا إذا كان القمر في الربع الأول بعد الهلال، وفي الربع الأخير قبل نهاية الشهر.

- **أول من وطأ سطح القمر هو** الأمريكي نيل أرمسترونج، ثم ألدرين وكان ذلك عام ١٩٦٩م.

د ـ الأرض

- **عمر الأرض :** ٤٦٠٠ مليون سنة.
- **شكل الأرض:** الأرض بيضاوية الشكل، وليست كرة كاملة، وهي مفلطحة عند القطبين، ومنبعجة عند خط الاستواء.
- **قطرها عند خط الاستواء:** ١٢٨٥٦ كم من الغرب إلى الشرق.
- **قطرها بين القطبين:** ١٢٧١٣ كم من الشمال إلى الجنوب.
- **طول محيطها عند خط الاستواء:** ٤٠٠٧٧ كم.
- **طول محيطها عند القطبين:** ٤٠٠٠٩ كم.
- **مساحة الأرض:** ٥١٠,٠٠٠,٠٠٠ كم٢، منها ١٤٩ مليون كم٢ يابسة، و٣٦١ مليون كم٢ ماء (محيطات وبحار).
- **وزنها:** يقدر العلماء وزن الأرض نحو ٦٥٩٥ × ١٠^{١٧} طن؛ أي ستة آلاف مليون تريليون طن (رقم ستة وقبله ٢١ صفرًا).

- **سرعة دورانها حول نفسها:** ١٠٨,٠٠٠ كم في الساعة.
- **سرعة دورانها حول الشمس:** ١٠٨,٠٠٠ كم في الساعة.
- **مدة دورانها حول نفسها:** تكمل الأرض دورة واحدة كاملة حول محورها في ٢٤ ساعة (٢٣ ساعةو ٥٦ دقيقة و٤ ثوان).
- **مدة دورانها حول الشمس:** تكمل الأرض دورة واحدة كاملة حول الشمس في ٣٦٥ يومًا (سنة كاملة)، وبالضبط ٣٥٦ يومًا و٦ ساعات و ٩ دقائق و ١٠ ثوان.
- **كثافتها:** ٥,٥٢جرام/ سم٣.
- **كثافة باطنها:** ١٠,٧ جرام/ سم٣.
- **درجة حرارتها:** من ٧٠ درجة تحت الصفر إلى ٥٠ درجة فوق الصفر.
- **درجة حرارة باطنها:** ٤٠٠٠ درجة مئوية.
- **عمر الإنسان على الأرض:** يقدر العلماء عمر الإنسان على الكون نحو مليون سنة تقريبًا.
- **أقصى بعد بين الأرض والشمس:** ١٥٢,١ مليون كم.
- **البعد المتوسط بين الأرض والشمس:** ١٤٩,٦ مليون كم.
- **البعد الأدنى بين الأرض والشمس:** ١٤٦,٤مليون كم.
- **بعد الأرض عن القمر:** ٣٨٤,٤٠٠ كم.
- **عدد أقمار الأرض:** قمر واحد، وهو الذي نراه.
- **المسافة التي تقطعها الأرض خلال دورانها حول الشمس:** ٩٣٩,٨٨٥,٥٠٠كم.

- **المسافة التي تقطعها الأرض خلال دورانها حول نفسها:** ٢,٥٩٢,٠٠٠ كم.
- **أقرب جسم فضائي للأرض:** هو القمر ٣٨٤,٤٠٠ كم.
- **أقرب كوكب للأرض:** هو كوكب الزهرة، ويبعد عنها ٤١ مليون كم.
- **أبعد كوكب عن الأرض:** هو الكوكب بلوتو، ويبعد عنها ٥٨٥٥ مليون كم.
- **اليوم النجمي على الأرض:** هو المدة التي تنقضي بين ظهور نجم من النجوم الليلية يكون في سمت الرأس في ليلتين متتاليتين، وهو الوقت نفسه الذي تستغرقه الأرض لإكمال دورة واحدة حول نفسها، وهو ٢٣ ساعة و ٥٦ دقيقة و ٤ ثوان.
- **اليوم الشمس على الأرض:** هو المدة بين ظهور الشمس في وقت الزوال (الظهيرة) في يومين متتاليين، وهي ٢٤ ساعة بالضبط.
- **عدد سكان الأرض:** يقدر العلماء عدد سكان الأرض الآن نحو ٦ مليار نسمة.
- **أعلى نقطة على الأرض:** هي قمة جبل إيفرست، وارتفاعها ٨٨٤٨ مترًا.
- **أخفض نقطة على الأرض (على اليابس):** منطقة البحر الميت ٣٩٦ مترًا تحت سطح البحر.
- **أما أخفض نقطة في المياه فهي خندق ماريانا في المحيط الهادي، ويساوي انخفاضه ١١٠٣٤ مترًا تحت سطح البحر.**

سبب حدوث الليل والنهار على الأرض: يحدث الليل والنهار بسبب دوران الأرض حولها نفسها أمام الشمس، ونظرًا لكروية الأرض فإن وجهي

الأرض يتعاقبان أمام الشمس كل يوم، فالوجه المقابل للشمس يكون نهارًا، والوجه المختفي يكون ليلًا.

سبب حدوث الفصول الأربعة: تدور الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق، ومحور الأرض الذي تدور حوله يميل عن المستوى الرأسي بزاوية ٢٣ درجة، والأرض في الوقت نفسه تدور حول الشمس دورة واحدة كل سنة؛ فنظرًا لذلك كله تحدث الفصول الأربعة؛ وهي الصيف والخريف والشتاء والربيع.

دورة الأرض: تدور الأرض حول نفسها (حول محورها) من الغرب إلى الشرق بعكس عقارب الساعة في مدة ٢٤ ساعة تقريبًا دورة واحدة؛ كما أنها تدور حول الشمس من الغرب إلى الشرق دورة واحدة في مدة سنة كاملة (٣٦٥ يومًا).

عامودية أشعة الشمس على الأرض: تكون الشمس عامودية مرتين في العام على خط الاستواء، ويسمى هذا بالاعتدالين، وتكون عامودية مرة واحدة في السنة على مدار السرطان، ومرة على مدار الجدي ويسمى هذا بالانقلابين.

وتكون الأرض أقرب إلى الشمس في يناير بمسافة ١٤٦,٤ مليون كم.

ويوجد على الأرض مسطحات مائية كبيرة أكبرها: المحيط الهادي، والمحيط الأطلسي، والمحيط الهندي، والمحيط المتجمد الشمالي والجنوبي، والبحر الأبيض المتوسط، وبحر الصين الجنوبي، وبحر البلطيق، والبحر الكاريبي، والبحر الأحمر، والبحر الأسود.

ويوجد على الأرض سبع قارات هي: آسيا، أفريقيا، أوروبا، استراليا، أمريكا الشمالية، أمريكا الجنوبية، انتاريكتيكا.

هـ ـ كوكب عطارد

- **كوكب عطارد هو أصغر كواكب المجموعة الشمسية، وهو يدور حول نفسه، ويدور حول الشمس.**
- **قطره:** ٤٨٨٠ كم.
- **حجمه:** $\frac{١}{٢٥}$ من حجم الأرض.
- **أقصى بعد عن الشمس:** ٧٠ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ٥٨ مليون كم.
- **البعد الأدنى عن الشمس:** ٤٦ مليون كم.
- **بعده عن الأرض:** ٩٢ مليون كم.
- **درجة حرارة سطحه:** من ١٨٠ درجة تحت الصفر إلى ٤٢٠ درجة مئوية.
- **سرعة دورانه حول الشمس:** ٤٨ كم في الثانية.
- **كثافته:** ٥,٤ جرام/سم^{٣}.
- **عدد أقماره:** لا يوجد له أي قمر.
- **مدة دورانه حول نفسه:** ٥٩ يومًا (يكمل دورة واحدة حول نفسه).
- **مدة دورانه حول الشمس:** ٨٨ يومًا يكمل دورة واحدة حول الشمس.



و ـ كوكب الزهرة

- **كوكب الزهرة هو أقرب كوكب إلى الأرض في المجموعة الشمسية، وهو يدور حول نفسه، ويدور حول الشمس.**
- **اسمه:** يسمى كوكب الزهرة، ويسمى نجمة الصباح؛ لأنها ترى بوضوح عند الفجر.
- **قطرها:** ١٢٣٠٠ كم.
- **حجمها:** قريب من حجم الأرض.
- **أقصى بعد عن الشمس:** ١٠٩ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ١٠٨ مليون كم.
- **أدنى بعد عن الشمس:** ١٠٧ مليون كم.
- **بعدها عن الأرض:** ٤١ مليون كم، وهي أقرب كوكب إلى الأرض.
- **حرارة سطحها:** من ٣٣ تحت الصفر إلى ٤٨٠ درجة مئوية.
- **كثافتها:** ٥,٢ جرام/ سم^{٣}.
- **سرعتها المدارية حول الشمس:** ٣٥ كم في الثانية.
- **عدد الأقمار:** لا يوجد لها أي قمر.
- **مدة دورانها حول نفسها:** ٢٤٣ يومًا، تكمل دورة واحدة حول نفسها.
- **مدة دورانها حول الشمس:** ٢٢٥ يومًا، تكمل دورة واحدة حول الشمس.

ن - كوكب المريخ

- **هو كوكب من كواكب المجموعة الشمسية، وهو يدور حول نفسه، ويدور حول الشمس.**
- **اسمه:** اسمه كوكب المريخ، ويطلق عليه الكوكب الأحمر.
- **قطره:** ٦٩٠٠ كم، أقصى بعد له عن الشمس: ٢٤٩ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ٢٢٨ مليون كم.
- **أدنى بعد له عن الشمس:** ٢٠٦ مليون كم.
- **بعده عن الأرض:** ٧٩ مليون كم.
- **كثافته:** ٣,٩ جرام/سم٣.
- **حرارة سطحه:** من ١٢٥ درجة تحت الصفر إلى ٣٠ درجة مئوية.
- **سرعته المدارية حول الشمس:** ٢٤,١ كم في الثانية.
- **مدة دورانه حول نفسه:** يكمل دورة واحدة حول نفسه كل يوم واحد +٣٧ دقيقة.
- **مدة دورانه حول الشمس:** كل ٦٨٧ يومًا يكمل دورة واحدة حول الشمس.
- **عدد أقماره:** له قمران.



س- كوكب المشتري

- كوكب المشترى هو أكبر كوكب في المجموعة الشمسية، ويدور حول نفسه وحول الشمس.
- قطره الاستوائي: ١٤٢٨٠٠ كم.
- قطره القطبي: ١٣٣٤٠٠ كم.
- أقصى بعد له عن الشمس: ٨١٥ مليون كم.
- البعد المتوسط عن الشمس: ٧٧٨ مليون كم.
- أدنى بعد عن الشمس: ٦٤٠ مليون كم.
- حرارة سطحه: ١٥٠ درجة مئوية تحت الصفر.
- كثافته: ١,٣ جرام/ سم^{٣}.
- سرعته المدارية حول الشمس: ١٣,١ كم في الثانية.
- بعده عن الأرض: ٦٢٩ مليون كم.
- عدد أقماره: للمشتري ٢٧ قمرًا.
- مدة دورانه حول نفسه: يدور حول نفسه مرتين ونصف كل ٢٤ ساعة؛ أي يدور دورة واحدة كل ١٠ ساعات.
- مدة دورانه حول الشمس: يدور مرة واحدة حول الشمس كل ١١ سنة و ٨٦ يومًا.



ش ـ كوكب زحل

- **هو ثاني أكبر كوكب في المجموعة الشمسية بعد المشتري، وهو يدور حول نفسه، ويدور حول الشمس.**
- **قطره الاستوائي:** ١٢٠ ألف كم.
- **قطره القطبي:** ١٠٧ آلاف كم.
- **أقصى بعد له عن الشمس:** ١٥٠٧ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ١٤٢٧ مليون كم.
- **أدنى بعد له عن الشمس:** ١٣٤٧ مليون كم.
- **كثافته:** ٠,٧جرام/سم٣.
- **سرعته المدارية حول الشمس:** ٩,٦ كم في الثانية.
- **عدد أقماره:** ٢٦ قمرًا.
- **حرارة سطحه:** ١٨٠ درجة مئوية تحت الصفر.
- **بعده عن الأرض:** ١٢٧٩ مليون كم.
- **مدة دورانه حول نفسه:** يدور مرة واحدة حول نفسه كل ١٠ ساعات.
- **مدة دورانه حول الشمس:** يدور دورة كاملة واحدة حول الشمس كل ٢٩ سنة و٤٦ يومًا.



ع- كوكب أورانوس

- **وهو أحد كواكب المجموعة الشمسية، وهو يدور حول نفسه، ويدور حول الشمس.**
- **قطره الاستوائي:** ٥١٨٠٠ كم.
- **قطره القطبي:** ٤٨٧٠٠ كم.
- **أقصى بعد له عن الشمس:** ٣٠٠٤ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ٢٨٧٠ مليون كم.
- **أدنى بعد له عن الشمس:** ٢٧٣٥ مليون كم.
- **كثافة:** ١,٢ جرام/سم^{٣}
- **حرارة سطحه:** من -٢٠٠° إلى -١٦٠° مئوية.
- **عدد أقماره:** له ٥ أقمار.
- **مدة دورانه حول نفسه:** يدور مرة واحدة حول نفسه كل ١١ سنة.
- **مدة دورانه حول الشمس:** يدور مرة واحدة حول الشمس كل ٨٤ سنة.
- **بعده عن الأرض:** ٢٧٢٣ مليون كم.

سرعته المدارية حول الشمس: ٦,٨ كم في الثانية.



غ ـ كوكب نبتون

- **هو أحد كواكب المجموعة الشمسية، ويدور حول نفسه، ويدور حول الشمس.**
- **قطره الاستوائي:** ٤٩٥٠٠ كم.
- **قطره القطبي:** ٤٨٥٠٠ كم.
- **أقصى بعد له عن الشمس:** ٤٥٣٧ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ٤٤٩٧ مليون كم.
- **أدنى بعد عن الشمس:** ٤٤٥٦ مليون كم.
- **حجمه:** ٨٧ مرة ضعف حجم الأرض.
- **عدد أقماره:** له قمران.
- **كثافته:** ١,٧ جرام/ سم^{٣}
- **سرعته المدارية حول الشمس:** ٥,٤ كم في الثانية.
- **حرارة سطحه:** ٢٢٠ تحت الصفر إلى ١٦٠ تحت الصفر.
- **مدة دورانه حول نفسه:** مرة كل ١٦ ساعة.
- **مدرة دورانه حول الشمس:** مرة كل ١٦٥ سنة.
- **بعده عن الأرض:** ٤٤٥٢ مليون كم.



ف ـ كوكب بلوتو

- **هو أحد كواكب المجموعة الشمسية، ويدور حول نفسه، وحول الشمس.**
- **قطره:** ٣٠٠٠ كم.
- **سرعته المدارية حول الشمس:** ٤,٧ كم في الثانية.
- **أقصى بعد له عن الشمس:** ٧٣٧٥ مليون كم.
- **البعد المتوسط عن الشمس:** ٥٩٠٠ مليون كم.
- **أدنى بعد عن الشمس:** ٤٤٢٥ مليون كم.
- **عدد أقماره:** له قمر واحد.
- **حرارته:** من - ٢٣٠ تحت الصفر إلى -١٦٠ تحت الصفر.
- **مدة دورانه حول نفسه:** مرة كل ٦ أيام.
- **مدة دورانه حول الشمس:** مرة كل ٢٤٨ سنة.
- **بعده عن الأرض:** ٥٨٥٥ مليون كم.



ي ـ كوكب خيرون

هو كوكب اكتشف حديثًا، وتم رصده وهو يدور خلف بلوتو، وهو أكثر برودة، وأصغر حجمًا من بلوتو، ويبعد عن الشمس قرابة ٩٥٠٠ مليون كم.



[١٠]
تاريخ استطلاع الفضاء

عام ١٨٠٤م

● أول محاولة لاستطلاع الفضاء، قام بها الطياران جي لوساك وبيوت بواسطة بالون هوائي، ووصلا إلى ارتفاع ٧ كم.

عام ١٨٩٦م:

● تم إطلاق مجموعة من البالونات الهوائية، ووصلت إلى ارتفاع ١٥ كم.

عام ١٩٠٣م:

● قام العالم الروسي زيولكو فسكي بتصنيع سفينة فضاء على شكل صاروخ.

عام ١٩٢٦م:

● قام جودارد بإطلاق أول صاروخ فضائي يعمل بالوقود.

عام ١٩٤٢م:

● تم تصنيع الصاروخ الفضائي روكت في ٢ وإطلاقه على ارتفاع ١٨٠كم.

عام ١٩٤٩م:

● تم تصنيع الصاروخ المزدوج كوربورال، وأطلق على ارتفاع ٤٠٠كم.

عام ١٩٥٥م:

● أعلنت الولايات المتحدة الأمريكية عزمها على غزو الفضاء.

عام ١٩٥٧م:

● أطلق الروس أول قمر صناعي (سبوتنيك ١) في ٤ أكتوبر.

عام ١٩٥٩م:

● أطلقت روسيا سفينتي الفضاء «لونا٢» و «لونا٣»، قامت الأولى بالتقاط مجموعة من الصور للجانب الأقصى من القمر، أما السفينة الثانية فقد ارتطمت بسطح القمر ولم تهبط عليه.

عام ١٩٦١م:

● تم إطلاق أول سفينة فضاء بداخلها رجل، وهو الروسي جاجارين، والذي قام بالدوران حول القمر بسفينته فستوك.

عام ١٩٦٤م:

● تم التقاط مجموعة من الصور عن قرب للقمر، وذلك بواسطة سفينة الفضاء الأمريكية رانجر ٧.

عام ١٩٦٥:

● تم إطلاق أول سفينة فضاء إلى كوكب المريخ، وهي السفينة الأمريكية مارينر ٤، وقد

التقطت مجموعة من الصور.

عام ١٩٦٦م:

- هبطت سفينة الفضاء الروسية فينيرا ٣ على سطح كوكب الزهرة، كما هبطت سفينة الفضاء الروسية لونا ٩ على سطح القمر ولأول مرة، كما هبطت سفينة الفضاء الأمريكية سرفيورا على سطح القمر.

عام ١٩٦٧م:

- هبطت سفينة الفضاء الروسية فينيرا ٤ على سطح الزهرة، والتقطت مجموعة من الصور.

عام ١٩٦٩م:

- أطلقت الولايات المتحدة الأمريكية سفينتي الفضاء مارينر ٦ و ٧ إلى المريخ.
- هبط أول إنسان على سطح القمر، وهو نيل ارمسترونج في ٢٠ يوليو من سفينة الفضاء الأمريكية أبوللو ٢.

عام ١٩٧٠م:

- هبطت السفينة الروسية لونا ١٦، وأخذت عينات من سطح القمر.

عام ١٩٧١م:

- أطلقت السفينة الأمريكية مارينر ٩ إلى المريخ.

عام ١٩٧٣م:

- تم إطلاق أول سفينة فضاء إلى كوكب المشترى، وهي السفينة الأمريكية بيونير ١٠.

عام ١٩٧٤م:

- تم إطلاق سفينة الفضاء الأمريكية مارينر١٠ إلى كوكبي الزهرة وعطارد.
- انطلقت سفينتا الفضاء الروسيتان ساليوت ٣ و ٤ إلى الزهرة وعطارد.

عام ١٩٧٦م:

- تمت أول عملية هبوط على المريخ بنجاح تام بواسطة سفينة الفضاء الأمريكية فايكنج.

عام ١٩٧٨م:

- أطلقت أمريكا سفينتي فضاء إلى الزهرة قامتا بالتقاط الصور وأخذ عينات.

عام ١٩٧٩م:

- أطلقت سفينتا الفضاء الأمريكيتان فوياجر ١ و ٢ إلى المشتري.
- قامت سفينة الفضاء الأمريكية بيونير ١١ بالدوران حول زحل.

عام ١٩٨٠م:

- أطلقت سفينة الفضاء الأمريكية فوياجر١ إلى زحل في رحلة ناجحة.

عام ١٩٨١م:

- تم إطلاق أول مكوك فضائي، وهو المكوك الأمريكي كولومبيا.
- تم إطلاق السفينة الأمريكية فوياجر ٢ إلى كوكب زحل.

عام ١٩٨٢م:

- أخذت سفينة فضاء روسية عينات من كوكب الزهرة.

عام ١٩٨٦م:

- انفجر المكوك الفضائي الأمريكي تشالنجر بعد انطلاقه بثوان.
- التقطت سفينة الفضاء الأمريكية فوياجر ٢ مجموعة صور لكوكب أورانوس.

عام ١٩٨٩م:

- قامت سفينة الفضاء الروسية فوبوس ٢ برحلة إلى كوكب المريخ.
- أطلقت سفينة الفضاء الأمريكية فوياجر٢ إلى نبتون.



معلومات عن روّاد الفضاء

- أقدم رائد فضاء: هو الروسي يوري جاجارين على السفينة فوستوك ١ في ١٢/٤/١٩٦١م.
- أول من مشى في الفضاء هو الروسي إلكسي ليونوف من المركبة الفضائية فوكشود في ١٨/٣/١٩٦٥م.
- أول من مشى على سطح القمر الأمريكي نيل أرمسترونج من المركبة أبوللو ٢.
- أول امرأة رائدة فضاء هي الروسية فالنتيا تريشكوفا عبر المركبة فوستوك ٦ في ١٦/٦/١٩٦٣م.
- أول رائدة فضاء مشت في الفضاء هي الروسية سفيتلانا سافيتسكايا في ٢٥/٧/١٩٨٤م. عبر المركبة ساليوت ٧.
- أطول مدة على القمر كانت للأمريكي يوجين سرنان ٧٥ ساعة عبر المركبة أبوللو ١٧ عام ١٩٧٢هـ.
- أكبر عدد رواد فضاء في رحلة ٥ رجال وامرأتان من أمريكا في مركبة الفضاء تشالنجر عام ١٩٨٦م.



[١١]
أنواع التقويم

١ ـ التقوم الشمسي:

وهو أول تقويم معروف في العالم، وابتكره قدماء المصريين، والسنة فيه تساوي ٣٦٥ يومًا وربع.

٢ ـ التقويم اليوليوسي (اليولياني) الميلادي:

وهو التقويم الميلادي المستخدم حاليًا، وقد بدأ العمل في هذا التقويم سنة ٤٦ قبل الميلاد؛ وينسب إلى الإمبراطور الروماني يوليوس قيصر، وعدد أيام السنة فيه ٣٦٥ يومًا، وفي كل أربع سنوات سنة كبيسة أيامها ٣٦٦ يومًا.

٣ ـ التقويم الهجري:

ويبدأ من هجرة الرسول ﷺ من مكة إلى المدينة، وأول من عمل به هو الخليفة عمر بن الخطاب رضي الله عنه، وتتألف السنة فيه من ١٢ شهرًا، وكل شهر يساوي ٢٩ يومًا أو ٣٠ يومًا، وعدد أيام السنة فيه ٣٥٤ يومًا، أو ٣٥٥ يومًا، ويبدأ التاريخ به من ١٦ يوليو ٦٢٢م. وقد ابتدأ عمر بن الخطاب بالتأريخ بالتقويم الهجري سنة ١٦ للهجرة.

٤ ـ التقويم الغريغوري:

وقد عرف هذا التقويم عام ١٥٨٢م، وتم فيه خصم ١٠ أيام من السنة الميلادية.

٥ ـ التقويم العبري:

وهو تقويم اليهود، ويبدأ التاريخ به من ٣٧٦١ سنة قبل الميلاد، والعام فيه

مكون من ١٢ شهرًا قمريًّا، وبعض السنوات تكون ١٣ شهرًا.

٦ ـ التقويم الإيراني:

وقد بدأ العمل به سنة ١٩٢٥م، وتبدأ السنة فيه من يوم ٢١ آذار من كل سنة ميلادية.

٧ ـ التقويم الإثيوبي:

وهو مستنبط من التقويم المصري القديم، والسنة فيه ١٢ شهرًا، وكل شهر ٣٩ يومًا، وتضاف ٥ أيام في شهر من الشهور، ويبدأ من عام ٢٨٤م.

٨ ـ التقويم الجمهوري:

أنشأ هذا التقويم عام ١٧٩٣م، والسنة فيه ٣٦٥ يومًا، والشهور ١٢ شهرًا، والشهر مقسم إلى ثلاثة أقسام.

٩ ـ التقويم العالمي:

وهذا التقويم يقول: إن أيام السنة نفسها تقع دائمًا في كل سنة في التاريخ نفسه.



[١٢]
المعلومات المرتبطة بالألوان

أ ـ اللون الأبيض

الذهب الأبيض:	هو القطن.
السم الأبيض:	الهروين المخدر.
السلاح الأبيض:	السكين.
البيت الأبيض:	مقر رؤساء الولايات المتحدة الأمريكية.
الموت الأبيض:	هو الموت الطبيعي، أو موت الفجأة.
الخيط الأبيض:	نور الفجر.
الزاج الأبيض:	هو الاسم العربي لكبريتات الخارصين.
البحر الأبيض المتوسط:	هو بحر بين أوروبا وآسيا وأفريقيا، وتبلغ مساحته ٢,٤٨٠,٠٠٠ كم٢، وأقصى عمق له ٥١٢١ مترًا.
اللون الأبيض:	هو أحد الألوان، وهو اللون المعروف.
الأبيض:	مدينة في السودان في كردفان، تشتهر بالصمغ.
الدب الأبيض:	هي حيوانات قطبية تمتاز بفرائها الثمين.
الذئب الأبيض:	هي حيوانات قطبية تمتاز بفرائها الثمين.
الثعلب الأبيض:	هي حيوانات قطبية تمتاز بفرائها الثمين.
اللحوم البيضاء:	لحوم الطيور والأسماك.
اليد البيضاء:	أي النعمة والإحسان اللتان لا منَّ فيهما ولا أذى.
الراية البيضاء:	هي شعار السلام، أو الاستسلام، وطلب الأمان.
البيضاء:	مدينة في اليمن، وفي مصر، وفي إيران.
البيضاء:	حقل بترول في ليبيا.
البيضاء:	الشمس وتطلق على الحنطة.
الليلة البيضاء:	هي التي يطلع القمر من أولها.

الأرض البيضاء:	هي الملساء التي لا نبات فيها.
الحُجة البيضاء:	الظاهرة القوية.
أم البيضاء:	هي القِدْر.
كريات الدم البيضاء:	من مكونات الدم، وهي تعطي مناعة، ومقاومة للجسم.
النيل الأبيض:	اسم يعرف به النيل في السودان بين بحيرة نو وبين النيل الأزرق.
البحر الأبيض:	خليج في بحر بارنتس شمال روسيا مساحته ٩٠ ألف كم٢، وعمقه ٣٣٠ مترًا.
الأبيض:	هو السيف.
البيض:	السيوف.
البَيْض:	هو البيض المعروف (بيض الدجاج...).
أبو البيضاء:	كنية للرجل الأسود اللون.
الدار البيضاء:	مدينة في المغرب.
زرنيخ أبيض:	هو ثالث أكسيد الزرنيخ.
البيضاوي:	هو ناصر الدين عبدالله أحد مفسري القرآن الكريم، وله تفسير يسمى أنوار التنزيل، وأسرار التأويل.
البياض:	موقع صحرواي جنوب شرق المملكة العربية السعودية.
أبو الأبيض:	جزيرة في الخليج العربي قبالة أبي ظبي، وهي مركز سياحي.
جورج أبيض:	أحد رواد المسرح العربي توفي عام ١٩٥٩م.
بياض النهار:	نوره.
بياض الوجه:	حسن الثناء.
بيض الله وجهه:	دعاء بالخير.
تبييض الآنية:	طليها بالقصدير وتلميعها وتنظيفها.
تبييض الكتابة:	إعادة كتابتها بدقة وبخط جيد وعلى ورق أبيض.
البياض:	نوع من السمك.
الأبيض:	هو الفضة.
البياض:	هو الورق.
الأبيضان:	هما اللبن والماء، أو اللبن والشحم أو الخبز والماء أو الشحم والشباب.

ب ـ اللون الأسود

البحر الأسود:	بحر داخلي بين تركيا والاتحاد السوفيتي ـ سابقًا ـ ورومانيا، وبلغاريا، يتصل بالبحر المتوسط من خلال المضائق، وبحر إيجة ومرمرة مساحته ٤٣٥ ألف كم٢، وأقصى عمق له ٢٢١١ مترًا.
الحجر الأسود:	حجر من الجنة، ويوجد في ركن من أركان الكعبة المشرفة.
الليل الأسود:	الشديد الظلام.
الموت الأسود:	هو الموت خنقًا.
الموت الأسود:	هو داء الطاعون.
الموت الأسود:	تعبير عن الشدة والصعوبة والبلاء.
الذهب الأسود:	البترول.
الصندوق الأسود:	هو صندوق سري يتألف من أجهزة دقيقة، ويوجد في الطائرات والبواخر، ويرصد جميع الحركات، ويسجل كل المعلومات.
الجبل الأسود:	مقاطعة في يوغسلافيا يتبع لصربيا.
الأسود:	الثعبان.
أبو الأسود الدؤلي:	شاعر ونحوي، وإليه ينسب علم النحو، وهو أول من وضع علم النحو، وأول من وضع نقاط الحروف، كان زمن علي بن أبي طالب رضي الله عنه
الأسود بن يعفر:	شاعر جاهلي يُعرف بأعشى بني نهشل، توفي عام ٦٠٠م.
الأسود العنسي:	اسمه عيهلة بن كعب، كان زمن الرسول ﷺ أسلم ثم ارتد، وادَّعى النبوة، وقد قتله أحد المسلمين.
أسود الأكباد:	هو العدو.
سود الأكباد:	هم الأعداء.
الأسود:	هو الأخضر الشديد الخضرة، والعرب تسميه كذلك.
السواد:	هو اللباس الرسمي.
السواد من الناس:	أي غالبيتهم ومعظمهم.

سواد الليل:	ظلامه.
السودان:	جمهورية السودان المعروفة.
أرض السواد:	هي أرض في العراق بين البصرة والكوفة.
المسوَّدة:	الصحيفة أو الكتاب يكتب أول كتابة، ثم ينقح ويُبيض.
الأيام المسودة:	الأيام المحزنة القاسية.
الحبة السوداء:	نبات معروف تسمى حبة البركة.
القارة السوداء:	قارة أفريقيا.
الجمهورية السوداء:	جمهورية هاييتي.
الأرملة السوداء:	أنثى العقرب.
الجوهرة السوداء:	لقب يطلق على لاعب الكرة العالمي بيليه.
ابن سودة:	هو أحمد بن سودة، فقيه مالكي، وقاضي توفي عام ١٩٠٣م، له كتاب «حاشية على صحيح البخاري».
ابن سُودون:	شاعر ماجن أول من أحدث خيال الظل، له كتاب نزهة النفوس ومضحك العبوس توفي عام ١٤٦٤م.
الأسودان:	التمر والماء.
الأسودان:	الحية والعقرب.
الأسودان:	الحرَّة والليل.

جـ ـ اللون الأحمر

البحر الأحمر:	بحر بين آسيا وأفريقيا، مساحته ٤٣٧ ألف كم٢، وطوله ١٩٢٥ كم، عرضه من ٢٠٠ إلى ٣٢٥ كم، عمقه ما بين ٤٩١ إلى ٢٦٣٥مترًا.
النهر الأحمر:	١ ـ (ردريفر) نهر في الولايات المتحدة يصب في خليج المكسيك، طوله ٢٠٠٠ كم. ٢ ـ وهناك نهر آخر في أمريكا وكندا، وطوله ١٠٦٠ كم. ٣ ـ وهو نهر في فيتنام، طوله ١٢٠٠ كم، ينبع من جبال يونان في الصين، ويسمى سونغ كوي. ٤ ـ وهو نهر في تركيا، وهو أطول أنهارها، وطوله ١٤٠٠كم، ينبع من الأناضول، ويصب في البحر الأسود، ويسمى نهر قزل أرمان.
محافظة البحر الأحمر:	محافظة في مصر على البحر الأحمر، عاصمتها الغردقة.
الكوكب الأحمر:	يطلق على كوكب المريخ.
الكثيب الأحمر:	موقع قرب حضرموت، يعتقد بوجود قبر النبي هود عنده.
الموت الأحمر:	هو الموت قتلًا، أو الموت الشديد.
الموت الأحمر:	تعبير عن الشدة والصعوبة.
الخط الأحمر:	هو أقرب نقطة للعدو.
الخط الأحمر:	كناية عن الخطر.
الإخطبوط الأحمر:	لقب يطلق على الفكر الشيوعي والاشتراكي.
الجيش الأحمر:	لقب يطلق على جيش الاتحاد السوفيتي.
القصر الأحمر:	هو الكرملن مركز الحكومة الروسية.
الأحمر:	هو الذهب.
محمد بن الأحمر:	أحد أمراء بني الأحمر أمراء غرناطة في عصر ملوك الطوائف قبل سقوط الأندلس.
السنة الحمراء:	الشديدة.

كريات الدم الحمراء:	من مكونات الدم ، ووظيفتها نقل الغذاء والأكسجين للجسم.
قصر الحمراء:	قصر شهير في مدينة غرناطة، وهو بلاط أمراء بني الأحمر، بناه محمد بن الأحمر عام ٦٣٥هـ.
الأحمران:	الذهب والزعفران.
الأحمران:	اللحم والخمر.
الحُمَّرة:	طائر صغير أكبر من العصفور.
الحُمْر:	مرض وبائي يصيب الجلد.
احمارَّ:	اشتدت حمرته.
حمّر الشيء:	جعله أحمر.
حمراء:	مؤنث أحمر.

د ـ اللون الأصفر

البحر الأصفر:	(هوانغ هاي) بحر بين الصين وبين كوريا، وهو متفرع من بحر الصين الشرقي، مساحته ١,٢٤٣,٠٠٠ كم٢، وعمقه ١٠٦ مترًا.
النهر الأصفر:	(هوانغ هو) نهر شمال الصين، طوله ٤٨٥٠ كم، ينبع من التبت، ويصب في خليج يوهاي.
الذهب الأصفر:	هو الذهب، ويطلق على النحاس، وعلى البرتقال.
الأصفر:	هو الذهب.
بنو الأصفر:	الروم.
النحل الأصفر:	نوع من النحل أصفر اللون.
الجيش الأصفر:	هو جيش الصين.
الصفراء:	عصارة يفرزها الكبد لتساعد في الهضم، وتمتص المواد اللازمة إلى الدم.
الجرادة الصفراء:	لقب أطلق على مسلمة بن عبدالملك بن مروان الأموي.
الأصفران:	الذهب والزعفران.
الصفر:	مدينة في اليمن في صعدة تسمى همدان.
الصُّفر:	هي الدراهم أو المال.
صفار البيض:	الجزء الأصفر منه، ويسمى المح.
الصحافة الصفراء:	هي الصحافة التي تهتم بنشر الفضائح، وأخبار الجنس، وأسرار الناس.

هـ ـ اللون الأخضر

الذهب الأخضر:	الزراعة.
أخضر باريس:	مركب كيميائي قوي السمية، يستخدم مبيدًا للحشرات.
فلان أخضر:	أي كثير الخير.
الليل الأخضر:	أي الأسود.
الجبل الأخضر:	جبل في عُمان، وفي ليبيا.
خضرة الدمن:	ما ينبت من الخضرة في المزابل والأوساخ.
خضراء الدمن:	هي المرأة الحسناء في المنبت السوء.
البلاستيدات الخضراء:	مادة نباتية تعطي النبات لونه الأخضر.
الخضراء:	هي السماء.
الخضراء:	هي الكتيبة العظيمة.
الأخضران:	العشب والشجر.
الأخاضر:	الذهب، واللحم، والخمر.
الأخيضر:	قصر قديم في العراق.
الأخيضر:	داء في العين.
الأخيضر:	نوع من الذباب لونه أخضر.
الخضاري:	طائر أخضر يشبه العصفور.
مخاضرة:	بيع الثمار خضر قبل صلاحها.
المُخْتُضِر:	الذي يموت شابًا.
الخضروات:	اسم يطلق على أنواع كثيرة من المزروعات المعروفة.
الخِضر:	الرجل الصالح، صاحب موسى ـ عليه السلام ـ، وقصته مذكورة في سورة الكهف.
الخِضر:	مدينة في العراق في محافظة المثنى.
الخضري بك، محمد:	قاضي وأديب، توفي عام ١٩٢٧م، له تاريخ الأمم الإسلامية.
الأخضري، عبدالرحمن:	أديب ولغوي، توفي عام ١٥٧٥م، له كتاب الجوهر المكنون في البيان.

و ـ اللون الأزرق

البحر الأزرق أو النيل الأزرق:	نهر في أثيوبيا والسودان، طوله ١٦٠٠كم، ويشترك مع النيل.
الأزرق:	هو طائر البازي.
العدو الأزرق:	هو العدو الشديد العداوة.
الماء الأزرق:	هو الماء الصافي.
الذباب الأزرق:	هو معنى اسم عنترة.
الحوت الأزرق:	أضخم الكائنات الحية على الأرض.
زرقاء اليمامة:	امرأة قديمة اشتهرت بحدة بصرها.
الزرقاء بنت عدي:	خطيبة شجاعة لها مواقف في معركة صفين ضد معاوية.
الزرقاء:	مدينة أردنية في طرف البادية.
الزُّرق:	هي الأسنة والرماح.
الأزارقة:	فرقة من الخوارج، وهم أتباع نافع بن الأزرق.
نافع بن الأزرق:	زعيم فرقة الأزارقة من الخوارج.
الأزرقي:	أحمد الأزرقي، مؤرخ جمع أخبار مكة، توفي عام ٧٣٧م.
الزرقاني:	عبدالعظيم الزرقاني، عالم له مؤلفات في علوم القرآن.
الزرقاني:	عبدالباقي، فقيه مالكي، توفي عام ١٠٩٩هـ.
الزرقاني:	محمد فقيه محدث، له شرح البيقونية في المصطلح، وله شرح موطإ مالك، توفي عام ١١٢٢هـ.



[١٣]

أسماء رؤساء الولايات المتحدة الأمريكية

اسم الرئيس	مدة حكمه
جورج واشنطن	١٧٨٩م ـ ١٧٩٧م
جون آدامز	١٧٩٧م ـ ١٨٠١م
توماس جيفرسون	١٨٠١م ـ ١٨٠٩م
جايمس ماديسون	١٨٠٩م ـ ١٨١٧م
جايمس مونرو	١٨١٧م ـ ١٨٢٥م
جون كوينسي آدامز	١٨٢٥م ـ ١٨٢٩م
أندريو جاكسون	١٨٢٩م ـ ١٨٣٧م
مارتن فان بورن	١٨٣٧ ـ ١٨٤١م
وليام هنري هاديسون	١٨٤١م
جون تايلر	١٨٤١م ـ ١٨٤٥م
جايمس ك. بولك	١٨٤٥م ـ ١٨٤٩م
زاكاري تايلر	١٨٤٩م ـ ١٨٥٠م
ميلارد فيلمور	١٨٥٠م ـ ١٨٥٣م
فرنكلين بيرسي	١٨٥٣م ـ ١٨٥٧م
جيمس بوكانان	١٨٥٧م ـ ١٨٦١م
ابراهام لينكولن	١٨٦١م ـ ١٨٦٥م
أندريو جونسون	١٨٦٥م ـ ١٨٦٩م
يوليس غرانت	١٨٦٩م ـ ١٨٧٧م
روتر فوردهايس	١٨٧٧م ـ ١٨٨١م
جايمس غارفيلد	١٨٨١م
شيستر آرثر	١٨٨١م ـ ١٨٨٥م

اسم الرئيس	مدة حكمه
غروفر كليفيلند	١٨٨٥م ـ ١٨٨٩م
بنجامين هاريسون	١٨٨٩م ـ ١٨٩٣م
غروفر كليفبلند	١٨٩٣م ـ ١٨٩٧م
وليام ماك كينلي	١٨٩٧م ـ ١٩٠١م
ثيودور روزفلت	١٩٠١م ـ ١٩٠٩م
وليام تافت	١٩٠٩م ـ ١٩١٣م
وودرو ويلسن	١٩١٣م ـ ١٩٢١م
وارن هاردنغ	١٩٢١م ـ ١٩٢٣م
كالفن كوليدج	١٩٢٣م ـ ١٩٢٩م
هربرت هوفر	١٩٢٩م ـ ١٩٣٣م
فرنكلين روزفلت	١٩٣٣م ـ ١٩٤٥م
هاري ترومان	١٩٤٥م ـ ١٩٥٣م
داويت ايزنهاور	١٩٥٣م ـ ١٩٦١م
جون كيندي	١٩٦١م ـ ١٩٦٣م
ليندون جونسون	١٩٦٣م ـ ١٩٦٩م
ريتشارد نيكسون	١٩٦٩م ـ ١٩٧٤م
جيرالد فورد	١٩٧٤م ـ ١٩٧٧م
جيمس كارتر	١٩٧٧م ـ ١٩٨٠م
رونالد ريغان	١٩٨٠م ـ ١٩٨٨م
جورج بوش	١٩٨٨م ـ ١٩٩٤م
بيل كلينتون	١٩٩٤م ـ ٢٠٠١م
جورج دبليو بوش	٢٠٠١م ـ



[١٤]
قياصرة روسيا وزعماء الاتحاد السوفيتي

اسم القيصر	مدة حكمه
ايفان الثالث الكبير مؤسس القيصرية	١٤٦٢م ـ ١٥٠٥م
بازيل الثالث	١٥٠٥م ـ ١٥٣٣م
ايفان الرابع الرهيب	١٥٣٣م ـ ١٥٨٤م
فيدور الأول	١٥٨٤م ـ ١٥٨٩م
بوريس غودونوف	١٥٩٨م ـ ١٦٠٥م
فيدور الثاني	١٦٠٥م
ديمتري	١٦٠٥م ـ ١٦٠٦م
بازيل الرابع	١٦٠٦م ـ ١٦١٠م
«فترة اضطرابات»	١٦١٠م ـ ١٦١٣م
ميشال رومانوف	١٦١٣م ـ ١٦٤٥م
ألكسي	١٦٤٥م ـ ١٦٧٦م
فيدور الثالث	١٦٧٦م ـ ١٦٨٢م
إيفان الرابع وبطرس الأكبر	١٦٨٢م ـ ١٦٨٩م
بطرس الأكبر	١٦٨٩م ـ ١٧٢٥م
كاترين الأولى	١٧٢٥م ـ ١٧٢٧م
بطرس الثاني	١٧٢٧م ـ ١٧٣٠م
آنَّا	١٧٣٠م ـ ١٧٤٠م
ايفان السادس	١٧٤٠م ـ ١٧٤١م
اليزابث	١٧٤١م ـ ١٧٦٢م
كاترين الثانية الكبيرة	١٧٦٢م ـ ١٧٩٦م

اســـم القيصـــر	مـدة حـكـمـه
بـــول الأول	١٧٩٦م ـ ١٨٠١م
الكسندر الأول	١٨٠١م ـ ١٨٢٥م
نيقولا الأول	١٨٢٥م ـ ١٨٥٥م
الكسندر الثاني	١٨٥٥م ـ ١٨٨١م
الكسندر الثالث	١٨٨١م ـ ١٨٩٤م
نيقولا الثاني	١٩٨٤م ـ ١٩١٧م
الكسندر كيرتسكي «رئيس الحكومة الثورية»	١٩١٧م



زعماء اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفيتية

الاسم	مدة الحكم
فلاديمير ايليتش أوليانوف «لينيـــن»	١٩١٧م ـ ١٩٢٤م
ليون تروتسكي	١٩٢٩م
الكسي ايفانوفتش ريكوفا	١٩٢٤م ـ ١٩٣٠م
فياتشلاف مولوتوف	١٩٣٠م ـ ١٩٤٠م
جوزف ستالين	١٩٤١م ـ ١٩٥٣م
جيورجي مالنكوف	١٩٥٣م ـ ١٩٥٥م
نيوكولاي بولغانين	١٩٥٥م ـ ١٩٥٨م
خرتشوف	١٩٥٨م ـ ١٩٦٤م
ألكسي كوسيغين	١٩٦٤م ـ ١٩٧٠م
ليونيد برجنيف	١٩٧٠م ـ ١٩٨٢م
يوري أندروبوف	١٩٨٢م
تشيرننكو	١٩٨٢م ـ ١٩٨٥م
ميخائيل جورباتشوف	١٩٨٥م ـ ١٩٩١م
وقد انهار الاتحاد السوفيتي عام ١٩٩١م وأصبحت جمهورية روسيا الاتحادية هي وريثة عرشه ورئيسها بوريس يلتسن	١٩٩١م ـ ٢٠٠٠م
فلاديمير بوتن	٢٠٠٠م ـ



[١٥]
ملوك ورؤساء فرنسا

الاسم	مدة حكمه
بيبن لوبراف	٧٥١م ـ ٧٦٨م
شارلمان	٧٦٨م ـ ٨١٤م
لويس الأول (التقي)	٨١٤م ـ ٨٤٠م
شارل الثاني لوشوف	٨٤٠م ـ ٨٧٧م
لويس الثاني لوبيغ	٨٧٧م ـ ٨٧٩م
لويس الثالث «تقسيم الحكم»	٨٧٩م ـ ٨٨٢م
كارلومان «تقسيم الحكم»	٨٨٢م ـ ٨٨٤م
شارل لوغرو	٨٨٤م ـ ٨٨٨م
أود	٨٨٨م ـ ٨٩٣م
شارل الثالث (البسيط)	٨٩٣م ـ ٩٢٢م
روبير الأول	٩٢٢م ـ ٩٢٣م
راول دوبورغون	٩٢٣م ـ ٩٣٦م
لويس الرابع	٩٣٦م ـ ٩٥٤م
لوتير	٩٥٤م ـ ٩٨٦م
لويس الخامس	٩٨٦م ـ ٩٨٧م
هوغ كابث	٩٨٧م ـ ٩٩٦م
روبير الثاني (التقي)	٩٩٦م ـ ١٠٣١م
هنري الأول	١٠٣١م ـ ١٠٦٠م
فيليب الأول	١٠٦٠م ـ ١١٠٨م
لويس السادس لوغرو	١١٠٨م ـ ١١٣٧م
لويس السابع الصغير	١١٣٧م ـ ١١٨٠م
فيليب الثاني أوغست	١١٨٠م ـ ١٢٢٣م
لويس الثامن الأسد	١٢٢٣م ـ ١٢٢٦م
لويس التاسع (القديس)	١٢٢٦م ـ ١٢٧٠م

الاسم	مدة حكمه
فيليب الثالث الجريء	١٢٧٠م ـ ١٢٨٥م
فيليب الرابع الجميل	١٢٨٥م ـ ١٣١٤م
لويس العاشر لوهوتن	١٣١٤م ـ ١٣١٦م
جان الأول	١٣١٦م
فيليب الخامس الطويل	١٣١٦م ـ ١٣٢٢م
شارل الرابع الجميل	١٣٢٢م ـ ١٣٢٨م
فيليب السادس	١٣٢٨م ـ ١٣٥٠م
جان الثاني الطيب	١٣٥٠م ـ ١٣٦٤م
شارل الخامس العاقل	١٣٦٤م ـ ١٣٨٠م
شارل السادس	١٣٨٠م ـ ١٤٢٢م
شارل السابع	١٤٢٢م ـ ١٤٦١م
لويس الحادي عشر	١٤٦١م ـ ١٤٨٣م
شارل الثامن	١٤٨٣م ـ ١٤٩٨م
لويس الثاني عشر	١٤٩٨م ـ ١٥١٥م
فرانسو الأول	١٥١٥م ـ ١٥٤٧م
هنري الثاني	١٥٤٧م ـ ١٥٥٩م
فرانسو الثاني	١٥٥٩م ـ ١٥٦٠م
شارل التاسع	١٥٦٠م ـ ١٥٧٤م
هنري الثالث	١٥٧٤م ـ ١٥٨٩م
هنري الرابع	١٥٨٩م ـ ١٦١٠م
لويس الثالث عشر	١٦١٠م ـ ١٦٤٣م
لويس الرابع عشر الكبير	١٦٤٣م ـ ١٧١٥م
لويس الخامس عشر	١٧١٥م ـ ١٧٧٤م
لويس السادس عشر	١٧٧٤م ـ ١٧٩٢م
الجمهورية الأولى	١٧٩٢م ـ ١٧٩٩م
نابليون بونابرت	١٧٩٩م ـ ١٨٠٤م
بوربون	١٨٠٤م ـ ١٨١٤م
لويس الثاني عشر	١٨١٤م ـ ١٨٢٤م

الاسم	مدة حكمه
شارل العاشر	١٨٢٤م ـ ١٨٣٠م
لويس فيليب الأول	١٨٣٠م ـ ١٨٤٨م
«الجمهورية الثانية» لويس نابليون	١٨٤٨م ـ ١٨٥٢م
نابليون الثالث	١٨٥٢م ـ ١٨٧٠م
لويس تيار (الجمهورية الثالثة)	١٨٧١م ـ ١٨٧٣م
باتريس دوماكماهون	١٨٧٣م ـ ١٨٧٩م
جول غريفي	١٨٧٩م ـ ١٨٨٧م
ماري فرانسو سادي كارنو	١٨٨٧م ـ ١٨٩٤م
جان كاسيمير بريه	١٨٩٤م ـ ١٨٩٥م
فليكس فور	١٨٩٥م ـ ١٨٩٩م
إميل لوبي	١٨٩٩م ـ ١٩٠٦م
أرمان فاليار	١٩٠٦م ـ ١٩١٣م
ريمون بوانكاري	١٩١٣م ـ ١٩٢٠م
بول دوشافل	١٩٢٠م
الكسندر ميلران	١٩٢٠م ـ ١٩٢٤م
غاستون دومارغ	١٩٢٤م ـ ١٩٣١م
بول دومي	١٩٣١م ـ ١٩٣٢م
البير لوبران	١٩٣٢م ـ ١٩٤٠م
فيليب بيتان «حكومة مؤقتة ما بعد الحرب»	١٩٤٠م ـ ١٩٤٤م
شارل ديغول	١٩٤٤م ـ ١٩٤٦م
فيلكس غوان جورج بيدو ليون بلوم	١٩٤٦م
«الجمهورية الرابعة» فنسان أوريول	١٩٤٧م ـ ١٩٥٤م
رينيه كوتي	١٩٥٤م ـ ١٩٥٩م
«الجمهورية الخامسة» شارل ديغول	١٩٥٩م ـ ١٩٦٩م

الاسم	مدة حكمه
جورج بومبيدو	١٩٦٩م ـ ١٩٧٤م
فالير جيسكار ديستان	١٩٧٤م ـ ١٩٨١م
فرانسو ميتران	١٩٨١م ـ ١٩٩٥م
جاك شيراك	١٩٩٥م -



[١٦]
ملوك إنجلترا وبريطانيا العظمى ورؤساء الحكومات

الاسم	مدة حكمه
أغبرت	٨٢٨ ـ ٨٢٩م
ايتلولف	٨٢٩ ـ ٨٥٨م
ايتلبالو	٨٥٨ ـ ٨٦٠م
ايتلبرت	٨٦٠ ـ ٨٦٦م
ايتلرد الأول	٨٦٦ ـ ٨٧١م
الفرد الكبير	٨٧١ ـ ٨٩م
ادوارد القديم	٨٩٩ ـ ٩٢٤م
أتلستان	٩٢٤ ـ ٩٤٠م
ادموند الأول	٩٤٠ ـ ٩٤٦م
إدرد	٩٤٦ ـ ٩٥٥م
إدواي	٩٥٥ ـ ٩٥٩م
إدغار المسالم	٩٥٩ ـ ٩٧٥م
إدوارد الشهيد	٩٧٥ ـ ٩٧٨م
ايتلرد الثاني	٩٧٨ ـ ١٠١٦م
كانوت	١٠١٦ ـ ١٠٣٥م
هارول الأول	١٠٣٥ ـ ١٠٤٠م
هارد كانوت	١٠٤٠ ـ ١٠٤٢م
ادوارد المعترف	١٠٤٢ ـ ١٠٦٦م
هارولد الثاني	١٠٦٦م
غيوم الأول المنتصر	١٠٦٦ ـ ١٠٨٧م
غيوم الثاني الأشقر	١٠٨٧ ـ ١٠٠م
هنري الأول بوكليرك	١١٠٠ ـ ١١٣٥م
هنري الثاني	١١٥٤ ـ ١١٨٩م
ريتشارد الأول قلب الأسد	١١٨٩ ـ ١١٩٩م

الاسم	مدة حكمه
جان دون أرد	١١٩٩ ـ ١٢١٦م
هنري الثالث	١٢١٦ ـ ١٢٧٢م
ادوارد الأول (القوائم الطويلة)	١٢٧٢ ـ ١٣٠٧م
ادوارد الثاني	١٣٠٧ ـ ١٣٢٧م
ادوراد الثالث	١٣٢٧ ـ ١٣٧٧م
ريتشارد الثاني	١٣٧٧ ـ ١٣٩٩م
هنري الرابع لونغبروك	١٣٩٩ ـ ١٤١٣م
هنري الخامس	١٤١٣ ـ ١٤٢٢م
هنري السادس	١٤٢٢ ـ ١٤٦١م
ادوارد الرابع	١٤٦١ ـ ١٤٧٠م
هنري السادس	١٤٧٠ ـ ١٤٧١م
ادوارد الرابع	١٤٧١ ـ ١٤٨٣م
ادوارد الخامس	١٤٨٣م
ريتشارد الثالث	١٤٨٣ ـ ١٤٨٥م
هنري السابع	١٤٨٥ ـ ١٥٠٩م
هنري الثامن	١٥٠٩ ـ ١٥٤٧م
ادوارد السادس	١٥٤٧ ـ ١٥٥٣م
ماري الأولى	١٥٥٣ ـ ١٥٥٨م
اليزابث الأولى	١٥٥٨ ـ ١٦٠٣م
جاك الأول	١٦٠٣ ـ ١٦٢٥م
شارك الأول	١٦٢٥ ـ ١٦٤٩م
برلمان	١٦٤٩ ـ ١٦٥٣م
أوليفر كرومويل	١٦٥٣ ـ ١٦٥٨م
ريتشارد كرومويل	١٦٥٨ ـ ١٦٥٩م
شارل الثاني	١٦٦٠ ـ ١٦٨٥م
جاك الثاني	١٦٨٥ ـ ١٦٨٨م
غيوم الثاني ماري الثانية	١٦٨٩ ـ ١٧٠٢م

الاسم	مدة حكمه
آن	١٧٠٢ ـ ١٧١٤م
جورج الأول	١٧١٤ ـ ١٧٢٧م
جورج الثاني	١٧٢٧ ـ ١٧٦٠م
جورج الثالث	١٧٦٠ ـ ١٨٢٠م
جورج الرابع	١٨٢٠ ـ ١٨٣٠م
غيوم الرابع	١٨٣٠ ـ ١٨٧٧م
فكتوريا	١٨٧٧ ـ ١٩٠١م
ادوارد السابع	١٩٠١ ـ ١٩١٠م
جورج الخامس	١٩١٠ ـ ١٩٣٦م
ادوارد الثامن	١٩٣٦م
جورج السادس	١٩٣٦ ـ ١٩٥٢م
اليزابيث الثانية وهي ملكة بريطانيا حتى الآن	١٩٥٢م ـ



أسماء رؤساء الحكومات البريطانية

الاسم	مدة الحكم
روبرت ولبول	١٧١٥ ـ ١٧١٧م
جمس ستانهوب	١٧١٧ ـ ١٧١٨م
شارز سبنسر	١٧١٨ ـ ١٧٢١م
روبرت ولبون	١٧٢١ ـ ١٧٤٢م
سبنسر كونتون	١٧٤٢ ـ ١٧٤٣م
هنري بلهام	١٧٤٣ ـ ١٧٥٤م
توماس بلهام ـ هولز	١٧٥٤ ـ ١٧٥٦م
وليام كفنديش	١٧٥٦ ـ ١٧٥٧م
توماس بلهام ـ هولز	١٧٥٧ ـ ١٧٦٢م
جون ستيورات	١٧٦٢ ـ ١٧٦٣م
جورج غرنفيل	١٧٦٣ ـ ١٧٦٥م
تشارلز واتسون ونثورت	١٧٦٥ ـ ١٧٦٦م
وليام بتي	١٧٦٦ ـ ١٧٦٨م
أوغسطس هنري فتري	١٧٦٨ ـ ١٧٧٠م
فريدرك نورث	١٧٧٠ ـ ١٧٨٢م
تشارلز واتسون ونثورت	١٧٧٠ ـ ١٧٨٢م
وليام بتي	١٧٨٢ ـ ١٧٨٣م
وليام هنري	١٧٨٣م
وليام بث الصغير	١٧٨٣ ـ ١٨٠٦م
وليام وتدهام	١٨٠٦ ـ ١٨٠٧م
غرنفيل وليام هنري	١٨٠٧ ـ ١٨٠٩م
سبنسر برسفال	١٨٠٩ ـ ١٨١٢م
روبرت بنكز	١٨١٢ ـ ١٨٢٧م
جورج كاننغ	١٨٢٧م
فردريك جون	١٨٢٧ ـ ١٨٢٨م

الاسم	مدة الحكم
آرثر ولسلي	١٨٢٨ ـ ١٨٣٠م
تشارلز غراي	١٨٣٠ ـ ١٨٣٤م
وليام لامب	١٨٣٤م
روبرت بيل	١٨٤١ ـ ١٨٤٦م
جون روسل	١٨٤٦ ـ ١٨٥٢م
ادوارد ستانلي	١٨٥٢م
جورج هاملتون	١٨٥٢ ـ ١٨٥٥م
هنري جون تميل	١٨٥٥ ـ ١٨٥٨م
جون روسل	١٨٥٨ ـ ١٨٦٦م
ادوارد ستانلي	١٨٦٦ ـ ١٨٦٨م
بنجامين دزرائيلي	١٨٦٨م
ويليام ايوارث	١٨٦٨ ـ ١٨٧٤م
بنجامين دزرائيلي	١٨٧٤ ـ ١٨٨٠م
وليام ايوارث غلاستون	١٨٨٠ ـ ١٨٨٥م
روبرت آرثر ثالبوت	١٨٨٥ ـ ١٨٨٦م
وليام ايوارث غلاستون	١٨٨٦م
روبرت آرثر ثالوب	١٨٨٦ ـ ١٨٩٢م
وليام ايوارث غلاستون	١٨٩٢ ـ ١٨٩٤م
أركيبالد فيليب	١٨٩٤ ـ ١٨٩٥م
روبرت آرثرثالوب	١٨٩٥ ـ ١٩٠٢م
آرثر جمس بلفور	١٩٠٢ ـ ١٩٠٥م
هنري كمبل بزمان	١٩٠٥ ـ ١٩٠٨م
هربرت هنري اسكيت	١٩٠٨ ـ ١٩١٦
دافيد لويد جورج	١٩١٦ ـ ١٩٢٢م
اندريو بونارلو	١٩٢٢ ـ ١٩٢٣م
ستنالي بالدوين	١٩٢٣ ـ ١٩٢٤م
جيمس رامسي	١٩٢٤م
ستانلي بالدوين	١٩٢٤ ـ ١٩٢٩م

الاسم	مدة الحكم
جيمس رامسي	١٩٢٩ ـ ١٩٣٥م
ستانلي بالدوين	١٩٣٥ ـ ١٩٣٧م
آرثر نفيل	١٩٣٧ ـ ١٩٤٠م
تشرشل	١٩٤٠ ـ ١٩٤٥
كيلمنت اثلي	١٩٤٥ ـ ١٩٥١م
تشرشل	١٩٥١ ـ ١٩٥٥م
روبرت إيدن	١٩٥٥ ـ ١٩٥٧م
هارولد ماكميلان	١٩٥٧ ـ ١٩٦٣م
ألك دوغلاس هيوم	١٩٦٣ ـ ١٩٦٤م
جيمس هارولد ولسن	١٩٦٤ ـ ١٩٧٠م
ادوارد هيث	١٩٧٠ ـ ١٩٧٤م
جيمس هارولد ولسن	١٩٧٤ ـ ١٩٧٦م
جيمس كالاهان	١٩٧٦ ـ ١٩٧٩م
مارغريت تاتشر	١٩٧٩ ـ ١٩٩٠م
جون ميجر	١٩٩٠ ـ ١٩٩٥م
توني بلير	١٩٩٥ ـ



[١٧]
مصطلحات في علوم اللغة والأدب

● **المعجم:**

هو ديوان لمفردات اللغة العربية يُبينها ويشرحها، وهو مرتب على حروف الهجاء.

● **علوم اللغة العربية:**

هي جميع العلوم المرتبطة باللغة العربية؛ كالنحو، والصرف، والأدب، وفقه اللغة، والبلاغة، والنقد.

● **علم النحو:**

هو علم إعراب كلام العرب، وسمي نحوًا؛ لأن الإنسان ينحو بالكلام حسب منهاج العرب، أو هو قواعد تعرف بها صيغ الكلمات العربية وأحوالها.

● **النحوي:**

هو العالم بالنحو وبقواعد اللغة وتصريف كلامها.

● **الإعراب:**

هو تغيير يلحق أواخر الكلمات العربية من رفع ونصب وجر وجزم، وذلك حسب العوامل الداخلة عليها.

● **علم الصرف:**

هو قواعد خاصة تعرف بها صيغ الكلمات العربية وأحوالها التي ليست إعرابًا، ولا بناءً، وهو جزء من النحو.

● الميزان الصرفي:

هو ميزان وضعه العلماء ليقاس عليه؛ وهو الفاء والعين واللام (فعل)، وما تفرع منها.

● فقه اللغة العربية:

هو منهج للبحث استقرائي وصفي، يُعرف به موطن اللغة الأول وفصيلتها وعلاقتها باللغات الأخرى، وخصائص أحوالها ومفرداتها وتراكيبها وتطورها.

● الأدب:

هو الجميل من النظم والنثر؛ وهو الكلام البليغ الصادر عن عاطفة تؤثر في النفس، وهو نتاج الأمم من فنون القول شعرًا ونثرًا.

● النقد الأدبي:

هو تحليل النصوص الأدبية وتفسيرها وتقويمها ومعرفة جيدها من رديئها (تقويمها).

● البلاغة:

هي مطابقة الكلام الفصيح لمقتضى الحال.

● الفصاحة:

هي الألفاظ الظاهرة البينة المفهومة العذبة التي جرت على القياس الصرفي.

● علم العروض:

هو علم يعرف به صحيح أوزان الشعر العربي من فاسده، أو هو علم ميزان الشعر.

● **الشعر:**

هو الكلام المنظوم الموزون المقفى (أو غير المقفى).

● **النثر:**

هو كلام حر مرسل لا يلتزم بالوزن، ولكنه يشمل على فنون من القول تعطيه عذوبة وذوقًا.

● **القصيدة:**

هي اسم لمجموعة من الأبيات الشعرية من سبعة أبيات فأكثر، ويسمى البيت الواحد يتيم، والبيتان نتفة، ومن ثلاثة إلى ستة قطعة، والسبعة قصيدة.

● **البيت الشعري:**

هو كلام تام موزون مكون من أجزاء ومنتهي بقافية.

● **القافية:**

هي آخر حرف، أو كلمة في البيت الشعري، وتتكرر في كل القصيدة.

● **المجامع اللغوية:**

هي مجامع علمية تضم علماء اللغة في العالم العربي، وتهدف إلى المحافظة على سلامة اللغة العربية، وجعلها وافية بمطالب العلوم والفنون، ووضع مصطلحات جديدة في الاختراعات والعلوم، وقد أنشأت عدة مجامع علمية في القاهرة ودمشق وبغداد وعمان.

● **الخطابة:**

هي فن مشافهة الجمهور وإقناعه واستمالته.

● **القصة:**

هي مجموعة حوادث خيالية، والخيال فيها مستمد من الواقع، أو من

غيره، وتكتب بأسلوب نثري.

● **الرواية:**

هي نوع من القصص الطويل، وتمثل عصرًا وبيئة، ولها بعد زماني ومكاني، وأحداثها كثيرة متشابكة، وتعتمد على أساليب وصفية وحوار وسرد.

● **المثل:**

قول مأثور موجز يضرب لتشبيه حالة بحالة أخرى؛ وذلك ليزيد الكلام وضوحًا وقوة، وللمثل قصة واقعية حدثت، أو قصة فرضية فهو يشبه الحالة الموجودة بتلك الحالة الأصلية.



[١٨]
أسماء الشعراء
أصحاب المعلقات العشر في الشعر العربي

١ ـ معلقة امرئ القيس بن حجر بن الحارث الكندي، توفي عام ٧٤ قبل الهجرة.

٢ ـ معلقة طرفة بن العبد البكري، توفي سنة ٧٠ قبل الهجرة.

٣ ـ معلقة زهير بن أبي سُلمى المزني، توفي سنة ١٤ قبل الهجرة.

٤ ـ معلقة لبيد بن ربيعة العامري، وهو صحابي، توفي سنة ٤٠ هـ.

٥ ـ معلقة عمرو بن كلثوم التغلبي، توفي سنة ٥٢ قبل الهجرة.

٦ ـ معلقة عنترة بن شداد العبسي، توفي سنة ٢٢ قبل الهجرة.

٧ ـ معلقة الحارث بن حلزة اليشكري، توفي سنة ٥٢ قبل الهجرة.

٨ ـ معلقة الأعشى ميمون البكري، توفي سنة ٧ هـ، ولم يسلم.

٩ ـ معلقة النابغة الذبياني، توفي سنة ١٨ قبل الهجرة.

١٠ ـ معلقة عُبيد بن الأبرص الأسدي، توفي سنة ١٧ قبل الهجرة.

وقد كتب العرب في الجاهلية هذه المعلقات (القصائد) بماء الذهب، وعلقوها في جوف الكعبة، وذلك لقوتها وجمالها وتفوقها على باقي القصائد.

[١٩]
أشهر معاجم اللغة العربية

١ ـ معجم العين للخليل بن أحمد الفراهيدي، توفي عام ٧٨٦م.

٢ ـ الجمهرة لابن دريد البصري، توفي ٩٣٣م.

٣ ـ تهذيب اللغة للأزهري، توفي ٩٩٤م.

٤ ـ البارع لأبي علي القالي، توفي ٩٦٧م.

٥ ـ المحكم لابن سيده، توفي ١٠٦٦م.

٦ ـ الاشتقاق لابن دريد البصري، توفي ٩٣٣م.

٧ ـ تاج العروس لأبي بكر الزبيدي، توفي ١٢٠٥م.

٨ ـ الصحاح لإسماعيل الجوهري، توفي ١٠٠٣م.

٩ ـ لسان العرب لابن منظور الأفريقي، توفي ١٣١١م.

١٠ ـ القاموس المحيط للفيروز أبادي، توفي ١٤١٤م.

١١ ـ الجاسوس على القاموس لأحمد فارس الشدياق، توفي ١٨٨٨م.

١٢ ـ مقاييس اللغة لابن فارس، توفي ١٠٠٤م.

١٣ ـ المجمل لابن فارس، توفي ١٠٠٤م.

١٤ ـ أساس البلاغة للزمخشري، توفي ١١٤٤م.

١٥ ـ مختار الصحاح للرازي.

١٦ ـ المصباح المنير للفيومي، توفي ١٣٩٠م.

١٧ ـ محيط المحيط لبطرس البستاني، توفي ١٨٨٣م.

١٨ ـ أقرب الموارد لسعيد الشرتوني، توفي ١٩١٢م.

١٩ ـ المنجد في اللغة لويس المعلوف، توفي ١٩٤٦م.

٢٠ ـ المعجم الوسيط، إصدار مجمع اللغة العربية في القاهرة ١٩٦٠م.

[٢٠]

الشعراء الصعاليك

الشعراء الصعاليك: لقب أطلق على عدد من الشعراء الجاهليين الذين كانوا يقطعون الطريق، ويغيرون على القوافل فيقتلون ويسلبون، ثم يهربون معتمدين على سرعة عَدْوِهِم فلا تدركهم الخيل، وقد سُمي هؤلاء الشعراء أيضًا أغربة العرب؛ وأشهرهم:

١ ـ الشنفري؛ واسمه ثابت بن أوس الأزدي، توفي نحو ٥٢٥م (قبل الهجرة).

٢ ـ تأبط شرًّا، واسمه ثابت بن جابر الفهمي، توفي نحو ٥٣٥م.

٣ ـ عروة بن الورد العبسي، توفي نحو ٥٩٦م.

٤ ـ السليك بن السلكة من بني مقاعس، توفي نحو ٦٠٥م.

٥ ـ الحارث بن ظالم المري، توفي نحو ٦٠٠م.

٦ ـ قيس بن الحدادية من خزاعة، توفي قبيل الإسلام.

٧ ـ حاجز بن عوف الأزدي، توفي قبيل الإسلام بفترة قصيرة.

٨ ـ أبو منازل السعدي، واسمه فرعان بن الأعرف من بني تميم، قيل توفي في خلافة عمر بن الخطاب رضي الله عنه

٩ ـ الخطيم بن نويرة، عاش في صدر الإسلام، وربما أدرك أوائل العصر الأموي.

١٠ ـ القتال الكلابي من بني عامر بن صعصعة، توفي نحو ٦٦هـ.

١١ ـ فضالة بن شريك الأسدي، توفي عام ٦٤هـ.

١٢ ـ صخر الغي من هذيل، توفي في صدر الإسلام.

١٣ ـ الأعلم الهذلي، واسمه حبيب بن عبدالله الهذلي، وهو أخو الشاعر الصعلوك صخر الغي، وقد عاش حتى عصر صدر الإسلام.

وقد كان لهؤلاء الشعراء الصعاليك شعرًا جيدًا، رفيع المستوى يمتاز بالقوة والعاطفة وسعة الخيال، وفيه من الحكمة والشجاعة الشيء الكثير.



[٢١]
خصائص اللغة العربية وميزاتها عن اللغات الأخرى

١ ـ أنها أقدم اللغات السامية.

٢ ـ نزل بها القرآن الكريم.

٣ ـ فيها ظاهرة الإعراب التي لا توجد في أي لغة أخرى.

٤ ـ مناسبة حروف اللغة لمعانيها.

٥ ـ لكل حرف فيها مخرجه، وصوته الخاص به.

٦ ـ قدرتها على الاشتقاق، وتوليد المعاني والألفاظ.

٧ ـ سعة مفرداتها وتراكيبها.

٨ ـ سعتها في التعبير.

٩ ـ قدرتها على التعريب، واحتواء الألفاظ من اللغات الأخرى بشروط دقيقة معينة.

١٠ ـ فيها خاصية الترادف، والأضداد، والمشتركات اللفظية.

١١ ـ غزارة صيغها وكثرة أوزانها.

١٢ ـ ظاهرة المجاز.

١٣ ـ فنون اللفظ (البلاغة والفصاحة وما تحويانه من محسنات).



[٢٢]
أكثر لغات العالم تحدثًا

● **هناك قرابة ٥٠٠٠ لغة في العالم، وأكثر هذه اللغات استعمالاً هي:**

١ ـ **اللغة الصينية:** ويتحدث بها نحو مليار نسمة.

٢ ـ **اللغة الإنجليزية:** ويتحدث بها قرابة ٥٠٠ مليون نسمة، وباعتبار اللغة الإنجليزية لغة ثانية لمعظم الدول إضافة إلى كونها لغة تجارية وعالمية فيتحدث بها على هذه الأسس قرابة مليار ونصف المليار نسمة.

٣ ـ **اللغة الأسبانية:** ويتحدث بها أكثر من ٣٠٠ مليون نسمة.

٤ ـ **اللغة الهندية:** ويتحدث بها نحو ٢٩٠ مليون نسمة.

٥ ـ **اللغة العربية:** ويتحدث بها قرابة ٢٥٠ مليون نسمة.

٦ ـ **اللغة الروسية:** ويتحدث بها نحو ١٨٠ مليون نسمة.

٧ ـ **اللغة البنغالية:** ويتحدث بها ١٧٠ مليون نسمة.

٨ ـ **اللغة البرتغالية:** ويتحدث بها نحو ١٦٠ مليون نسمة.

٩ ـ **اللغة الإندونيسية:** ويتحدث بها نحو ١٣٠ مليون نسمة.

١٠ ـ **اللغة اليابانية:** ويتحدث بها نحو ١٢٥ مليون نسمة.

١١ ـ **اللغة الألمانية:** ويتحدث بها نحو ١٢٠ مليون نسمة.

١٣ ـ **اللغة الفرنسية:** ويتحدث بها نحو ١٠٠ مليون نسمة.

١٤ ـ **اللغة الأوردية:** ويتحدث بها نحو ٩٥ مليون نسمة.

١٤ ـ **اللغة البنجابية:** ويتحدث بها قرابة ٧٠ مليون نسمة.

١٥ ـ **اللغة الكورية:** ويتحدث بها نحو ٦٥ مليون نسمة.

* * *

[٢٣]
أكبر مدن العالم من حيث السكان

١ ـ مكسيكو ستي (عاصمة المكسيك)، عدد سكانها ٢٠,٧٥٠,٠٠٠ نسمة.

٢ ـ طوكيو (عاصمة اليابان)، عدد سكانها ١٣ مليون نسمة.

٣ ـ القاهرة (عاصمة مصر)، عدد سكانها ١٢,٨٥٠,٠٠٠ نسمة.

٤ ـ ساوباولو (في البرازيل)، عدد سكانها ١٢ مليون ونصف المليون نسمة.

٥ ـ كلكتا (في الهند)، عدد سكانها ١٠ مليون نسمة.

٦ ـ سيول (عاصمة كوريا الجنوبية)، عدد سكانها ٩,٨٠٠,٠٠٠ نسمة.

٧ ـ بوينس أيرس (عاصمة الأرجنتين)، عدد سكانها ٩ مليون نسمة.

٨ ـ موسكو (عاصمة روسيا)، عدد سكانها ٨,٨٠٠,٠٠٠ نسمة.

٩ ـ بومباي (في الهند)، عدد سكانها ثمانية ونصف مليون نسمة.

١٠ ـ نيويورك (في الولايات المتحدة الأمريكية)، عدد سكانها ٨,٣٥٠,٠٠٠ نسمة.

١١ ـ شنغهاي (في الصين)، عدد سكانها ٨,١٠٠,٠٠٠ نسمة.

١٢ ـ لندن (عاصمة بريطانيا)، عدد سكانها ٨ مليون نسمة.

١٣ ـ جاكرتا (عاصمة إندونيسيا)، عدد سكانها ٧,٩٠٠,٠٠٠ نسمة.

١٤ ـ دلهي (عاصمة الهند)، عدد السكان ٦,٧٥٠,٠٠٠ نسمة.

١٥ ـ ريودي جانيرو (في البرازيل)، عدد السكان ٦ ونصف مليون نسمة.

١٦ ـ ليما (عاصمة بيرو)، عدد السكان ٦,٤٠٠,٠٠٠ نسمة.

١٧ ـ طهران (عاصمة إيران)، عدد السكان ٦,٣٠٠,٠٠٠ نسمة.

١٨ ـ مانيلا (عاصمة الفلبين)، عدد السكان ٦,٢٠٠,٠٠٠ نسمة.

١٩ ـ باريس (عاصمة فرنسا)، عدد السكان ٥,٩٠٠,٠٠٠ نسمة.

٢٠ ـ كراتشي (في الباكستان)، عدد السكان ٥,٧٠٠,٠٠٠ نسمة.

٢١ ـ بكين (عاصمة الصين)، عدد السكان نحو ٥,٧٠٠,٠٠٠ نسمة.



[٢٤]
أعلى الشلالات في العالم

١ ـ شلالات إنجل في فنزويلا، ارتفاعها ٩٨٠ مترًا.
٢ ـ شلالات توغيلا في جنوب أفريقيا، ارتفاعها ٩٥٠ مترًا.
٣ ـ شلالات أوتيغار في النرويج، ارتفاعها ٨٠٠ متر.
٤ ـ شلالات يوسمايت في كاليفورينا بأمريكا، ارتفاعها ٧٥٠ مترًا.
٥ ـ شلالات أوستري في النرويج، ارتفاعها ٦٦٠ مترًا.
٦ ـ تسترنغان في النرويج، ارتفاعها ٦٥٠ مترًا.
٧ ـ شلالات كوكونيان في قنرويلا، وارتفاعها ٦٠٠ مترًا.
٨ ـ شلالات ساذرلاند في نيوزيلندا، وارتفاعها ٥٨٠ مترًا.
٩ ـ شلالات كايل في النرويج، وارتفاعها ٥٦٠ مترًا.
١٠ ـ شلالات تاكوكو في كندا، وارتفاعها ٥٠٠ متر.



[٢٥]
الفصول الأربعة (بدايتها ونهايتها)

• الفصول الأربعة هي:

الصيف والخريف والشتاء والربيع.

• سبب حدوث الفصول الأربعة:

تحدث الفصول الأربعة نتيجة ميل محور الأرض (٢٣ ونصف درجة) أثناء دورانها حول الشمس في مدار بيضاوي خلال السنة؛ مما يسبب اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على المكان الواحد من الأرض بين شهر وآخر مما ينتج عنه حدوث الفصول الأربعة.

والفصول الأربعة تحدث في جميع الكرة الأرضية في نصفها الشمالي والجنوبي، ولكن الفصول تختلف من الشمال إلى الجنوب؛ فإن كان في نصف الكرة الشمالي ـ أي شمال خط الاستواء ـ صيفًا؛ فيكون في نصفها الجنوبي شتاءً، وإن كان خريفًا، كان في نصفها الجنوبي ربيعًا، وهكذا.

• بداية الفصول ونهايتها:

١ ـ **فصل الربيع:** ويبدأ في ٢١ مارس، وينتهي في ٢٠ يونيو، ويكون على النصف الجنوبي، جنوب خط الاستواء في هذه الفترة الخريف، وفي هذه الفترة أيضًا يتساوى الليل والنهار على جميع الأرض.

٢ ـ **فصل الصيف:** ويبدأ من ٢١ يونيو إلى ٢٢ سبتمبر، ويكون فصل الشتاء في هذه الفترة قد حل على نصف الكرة الجنوبي، وفي هذه الفترة

يطول النهار، ويقصر الليل في نصف الكرة الشمالي؛ بينما يقصر النهار، ويطول الليل في نصف الكرة الجنوبي.

٣ ـ **فصل الخريف:** ويبدأ من ٢٣ سبتمبر إلى ٢٠ ديسمبر، ويحل الربيع في نصف الكرة الجنوبي، وفي هذه الفترة يتساوى الليل والنهار في جميع بقاع الأرض.

٤ ـ **فصل الشتاء:** ويبدأ من ٢١ ديسمبر إلى ٢٠ مارس، ويحل الصيف في هذه الفترة على نصف الكرة الجنوبي، وفي هذه الفترة يقصر النهار ويطول في نصف الكرة الشمالي، بينما يطول النهار ويقصر الليل في نصفها الجنوبي.



[٢٦]
السجل الجيولوجي للأرض

يقدر عمر الأرض بنحو ٤٥٠٠ إلى ٤٦٠٠ مليون سنة على الأقل.

● أولا: أبد (دهر) الحياة الخافية (عهد ما قبل الكمبري)

ويمتد هذا الأبد من قبل ٤٦٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٦٠٠ مليون سنة؛ ويتألف من ثلاثة أزمنة:

- **الزمن الأسفل:** منذ ٤٦٠٠ مليون سنة إلى ٢٥٠٠ مليون سنة.
- **الزمن المتوسط:** منذ ٢٥٠٠ مليون سنة إلى ١٠٠٠ مليون سنة.
- **الزمن الأعلى:** منذ ١٠٠٠ مليون سنة إلى ٦٠٠ مليون سنة.

ويتكون أبد الحياة الخافية من عدة أحقاب.

أ ـ حقب الأزويك (لا حياة):

ويمتد من قبل ٤٦٠٠ مليون سنة إلى ٤٠٠٠ مليون سنة.

ب ـ حقب الأركيوزويك (الأركي) بدء الحياة:

ويمتد من قبل ٤٠٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٢٥٠٠ مليون سنة (ومظاهره صخور نارية ومتحولة).

ويتألف هذا الحقب من عصرين:

١ ـ عصر كيواتن: ويمتد من قبل ٤٠٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٣٠٠٠ مليون سنة.

٢ ـ عصر هوريناني: ويمتد من قبل ٣٠٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٢٥٠٠ مليون سنة.

جـ ـ حقب البروتيروزيك (دهر فجر الحياة):

ويمتد من قبل ٢٥٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٦٠٠ مليون سنة (ومظاهره: أول ظهور للحياة ووجود حيوانات رخوة).

- **ثانيًا: أبد (دهر) الحياة الظاهرة:**

ويمتد هذا الدهر من قبل ٦٠٠ مليون سنة إلى اليوم.

ويتكون هذا الأبد من عدة أحقاب؛ وهي:

أ ـ الحقب الباليوزوي (حقب الحياة القديمة) العهد الأول:

ويمتد من قبل ٦٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٢٢٥ مليون سنة.

وتتكون هذه الحقب من عدة عصور هي:

١ ـ العصر الكمبري: ويمتد من قبل ٦٠٠ مليون سنة إلى ما قبل ٥٠٠ مليون سنة.

ومظاهره: ظهور اللافقريات والقشريات البحرية.

٢ ـ العصر الأردوفيشى: ويمتد من قبل ٥٠٠ مليون سنة إلى سنة ما قبل ٤٤٠ مليون سنة.

ومظاهره: ظهور الأسماك.

٣ ـ العصر السيلوري: ويمتد من قبل ٤٤٠ مليون سنة إلى ما قبل ٤٠٠ مليون سنة.

ومظاهره : ظهور النباتات البرية، وبعض الحيوانات البرية، وتكون الشعب المرجانية.

٤ ـ العصر الديفوني: ويمتد من قبل ٤٠٠ مليون سنة إلى سنة ما قبل ٣٥٠ مليون سنة.

ومظاهره: ظهور الحيوانات البرمائية، والأمونيات، واللافقريات البرية.

٥ ـ العصر الكربوني: ويمتد من قبل ٣٥٠ مليون سنة إلى ما قبل ٢٧٠ مليون سنة.

وأهم مظاهره: كثرة البرمائيات، والنباتات، وظهور الزواحف.

٦ ـ العصر البرمي: ويمتد من قبل ٢٧٠ مليون سنة إلى ما قبل ٢٢٥ مليون سنة.

وأهم مظاهره: تكاثر الزواحف.

ب ـ الحقب الميسوزوي (حقب الحياة الوسطى) العهد الثاني:

ويمتد من قبل ٢٢٥ مليون سنة إلى ما قبل ٦٥ مليون سنة.

ويتكون هذا الحقب من عدة عصور هي:

١ ـ العصر الترياسي: من قبل ٢٢٥ مليون سنة إلى ما قبل ١٨٠ مليون سنة.

ومظاهره: ظهور الديناصورات، والثدييات، والأشجار الصنوبرية.

٢ ـ العصر الجوراسي: من قبل ١٨٠ مليون سنة إلى ما قبل ١٣٦ مليون سنة.

ومظاهره: ظهور الطيور، وتكاثر الديناصورات، والأمونيات.

٣ ـ العصر الكريتاسي أو الطباشيري: من قبل ١٣٦ مليون سنة إلى ما قبل ٦٥ مليون سنة.

ومظاهره: ظهور النباتات المزهرة وانقراض الديناصورات.

جـ ـ الحقب الكانيوزي (السنيوزوي) حقب الحياة الحديثة ـ العهد الثالث والرابع:

ويمتد من قبل ٦٥ مليون سنة إلى اليوم.

ويتكون من عهدين، وعدة عصور.

أ ـ العهد الثالث (الثلاثي) من قبل ٦٥ مليون سنة إلى ما قبل ٢ مليون سنة، ويشمل العصور التالية:

١ ـ العصر الباليوسيني: من قبل ٦٥ مليون سنة إلى ما قبل ٥٥ مليون سنة.

وأهم مظاهره:

ظهور الحيوانات ذوات الخف والحافر.

٢ ـ العصر الأيوسيني: من قبل ٥٥ مليون سنة إلى ما قبل ٣٨ مليون سنة.

وفيه ظهرت الثدييات الحديثة.

٣ ـ العصر الأوليغوسيني: من قبل ٣٨ مليون سنة إلى ما قبل ٢٥ مليون سنة.

وفيه تكاثرت الثدييات سريعة الجري.

٤ ـ العصر الميوسيني: من قبل ٢٥ مليون سنة إلى ما قبل ٥ مليون سنة.

وفيه ظهرت الثدييات العشبية.

٥ ـ العصر البلايوسيني: من قبل ٥ مليون سنة إلى ما قبل ٢ مليون سنة.

وفيه ظهرت آكلات اللحوم الضخمة.

ب ـ العهد الرابع (الرباعي): من قبل ٢ مليون سنة إلى اليوم.

ويشمل العصور التالية:

١ ـ العصر البلايستوسيني: من قبل ٢ مليون سنة إلى ما قبل مليون سنة.

وفيه ظهر العصر الحجري، وعصور الجليد.

٢ ـ العصر الهولوسيني (العصر الحاضر)، ويمتد من قبل مليون سنة إلى اليوم.

وأهم مظاهره: ظهور الإنسان على الأرض.

والله أعلم



هيكل السجل الجيولوجي للأرض

الأبد (الدهر)	الزمن	الحقب	العهد (الدور)	العصر	مظاهر الحياة	السنين بالملايين
الحياة الخافية ما قبل الكمبري	الأسفل	الأزويك (لا حياة)			لا حياة	٤٦٠٠
	المتوسط	الأركيوزويك (الأركى) بدء الحياة		كيواتن هورنيان	صخور نارية ومتحولة	٤٠٠٠ ٣٠٠٠ ٢٥٠٠
	الأعلى	البروتيروزيك (فجر الحياة)			ظهور الحياة ـ ووجود حيوانات رخوة	١٠٠٠ ٦٠٠
أبد الحياة الظاهرة		الباليوزي ـ الحياة القديمة ـ	الأول	الكمبري	ظهور اللافقاريات ـ والقشريات البحرية	٥٠٠
				الأردوفيشي	ظهور الأسماك	٤٤٠
				السيلوري	النباتات والحيوانات البرية والشعب المرجانية	٤٠٠
				الديفوني	حيوانات برمائية ـ أمونيات ـ لا فقريات برية	٣٥٠
				الكربوني	كثرة النباتات ـ الزواحف	٢٧٠
				البرمي	تكاثر الزواحف	٢٢٥
		الميسوزوي (الحياة الوسطى)	الثاني	الترياسي	الديناصورات ـ الثدييات ـ الصنوبريات	١٨٠
				الجوراسي	الطيور ـ تكاثر الديناصورات والأمونيات	١٣٦
				الكريتاسي (الطباشيري)	النباتات المزهرة ـ انقراض الديناصورات	٦٥
		الكاتيوزي (السنيوزوي) حقب الحياة الحديثة	الثالث	الباليوسيني	الثدييات الحديثة	٥٥
				الأيوسيني	تكاثر الثدييات السريعة	٣٨
				الأوليغوسيني	الثدييات العشبية	٢٥
				الميوسيني	حيوانات ذوات الخف والحافر	٥
				البلايوسيني	آكلات اللحوم الضخمة	٢
			الرابع	البلايستوسيني	العصر الحجري عصر الجليد	مليون سنة
				الهولوسني	ظهور الإنسان على الأرض	صفر (اليوم)

[٢٨]
مقطوعات وقصائد شعرية مختارة

• قال أبو العتاهية:

أيا عجبًا كيف يُعْصَى الإلـ ـه أم كيف يَجْحده الجاحدُ
وفي كل شيءٍ له آيةٌ تدل على أنه الواحدُ
ولله في كل تَحْرِيكةٍ وتسكينةٍ أبدًا شاهدُ

* * *

• وقال طرفة بن العبد:

إذا كنت في حاجة مُرْسِلًا فأرسل حكيمًا ولا تُوصِهِ
وإن ناصحٌ منك يومًا دنا فلا تنأ عنه ولا تُقْصِهِ
وإن بابُ أمرٍ عليك التوى فشاوِر لبيبًا ولا تَعْصِهِ
وكم من فتًى ساقطٌ عقله وقد يُعجب الناس من شخصه

* * *

• وقال الإمام الشافعي:

نعيبُ زمانَنَا والعيب فينا وما لزمانِنا عيبٌ سوانا
ونهجو ذا الزمانَ بغير ذنبٍ ولو نطق الزمانُ لنا هجانا
وليس الذئبُ يأكل لحمَ ذئبٍ ويأكلُ بعضُنَا بعضًا عِيَانا

• مختارات للمتنبي

قال:

أنا الذي نظر الأعمى إلى أدبي وأسمعت كلماتي من به صممُ

الخيل والليل والبيداء تعرفني والسيف والرمح والقرطاس والقلم
إذا رأيت نيوب الليث بارزةً فلا تَظُنَّنَّ أن الليث يبتسمُ

وقال أيضًا:

على قدر أهل العزم تأتي العزائم وتأتي على قدر الكرام المكارم

* * *

وقال أيضًا:

من يَهُنْ يسهل الهوان عليه ما لجرح بميتِ إيلامُ

* * *

وقال:

ما كل ما يتمنى المرء يدركه تجري الرياح بما لا تشتهي السفنُ

* * *

وقال:

ومن يجعل الضرغام للصيد بازه تَصَيَّدَهُ الضرغام فيما تَصَيَّدَا
وما قَتْلُ الأحرار كالعفو عنهم ومن لك بالحر الذي يحفظ اليدا
إذا أنت أكرمت الكريم ملكته وإن أنت أكرمت اللئيم تمردا

* * *

- ومن قصيدة لزين العابدين علي بن الحسن يقول:

فلا تغرَّنَّك الدنيا وزينتُها وانظر إلى فعلها في الأهل والوطنِ
وانظر إلى مَن حوى الدنيا بأجمعها هل راح منها بغير الحنط والكفنِ
خذ القناعة من دنياك وارْضَ بها لو لم يكن لك إلا راحة البدن

* * *

● ومن قصيدة لأبي البقاء الرندي في رثاء الأندلس يقول:

لكل شيء إذا ما تم نقصانُ فلا يُغَرُّ بطيب العيش إنسانُ
هي الأمور كما شاهدتها دولٌ من سره زمنٌ ساءته أزمان

إلى أن يقول:

تبكي الحنيفية البيضاء من أسف كما بكى لفراق الإلف هيمان
على ديار من الإسلام خاليةٍ قد أقفرت ولها بالكفر عمران
يا غافلًا وله في الدهر موعظةٌ إن كنت في سِنَةٍ فالدهر يقظانُ
يا راكبين عتاقَ الخيل ضامرةً كأنها في مجال السَّبْق عقبان
وحاملين سيوف الهند مرهفةً كأنها في ظلال الليل نيران
وراتعين وراء النهر في دِعَةٍ لهم بأوطانهم عزٌ وسلطان
أعندكم نبأٌ من أهل أندلسٍ فقد سرى بحديث القوم ركبان
كم يستغيث صناديد الرجال وهم أسرى وقتلى فلا يهتز إنسان
ماذا التقاطع في الإسلام بينكُمُ وأنتمُ يا عباد الله إخوان
ألا نفوس أَبِيَّاتٌ لها هِمَمٌ أما على الخير أنصارٌ وأعوانُ
وطفلةٌ مثل حسن الشمس إذ طلعت كأنما هي ياقوتٌ ومرجانُ
يقودها العلج للمكروه مُكْرَهَةً والعين باكيةٌ والقلب حيران
لمثل هذا يذوب القلب من كَمَدٍ إن كان في القلب إسلامٌ وإيمان

* * *

● ومن معلقة زهير بن أبي سُلمى (صاحب مَنْ ومَنْ) نختار هذه الأبيات:

ومن لم يُصانع في أمور كثيرةٍ يُضَرِّسْ بأنيابٍ ويُوطَأْ بِمَنْسَمِ
ومن يجعل المعروف من دون عرضه يَفِرْهُ ومن لا يَتَّقِ الشتم يُشْتَم
ومن يك ذا فضل فيبخل بفضَله على قومه يُسْتَغْنَ عنه ويُذْمَم

ومن هاب أسباب المنايا يَنَلْنَهُ   وإن يرق أسباب السماء بسلم
ومن يجعل المعروف في غير أهله   يكن حمده ذمًّا عليه ويندم
ومن لم يُذِدْ عن حوضه بسلاحه   يُهدَّم ومن لا يَظْلِمُ الناس يُظْلَمِ
ومن يغترب يحسب عدوًّا صديقَه   ومن لا يُكَرِّم نفسه لا يُكرَّمِ
ومهما تكن عند امرئٍ من خليقةٍ   وإن خالها تخفى على الناس تُعلم

* * *

- ومن قصائد الزهد عند أبي نواس قوله:

إذا ما خلوتَ الدهر يومًا فلا تقل   خلوتُ ولكن قل عليَّ رقيبُ
ولا تحسبنَّ الله يغفلُ ساعةً   ولا أنَّ ما يخفى عليه يغيبُ
لَهَوْنَا ـ لعمر الله ـ حتى تتابعت   ذنوبٌ على آثارهن ذنوبُ
فيا ليت أنَّ الله يغفرُ ما مضى   ويأذن في توباتنا فنتوبُ

* * *

- فلسطينية تروي قصتها من شعر الأستاذ يوسف العظم يقول:

ذبحوني من وريدٍ لوريد   وسقوني المر في كل صعيد
مزَّقُوا زوجي فلم أعبأ بهم   ومضوا نحو صغيري ووحيدي
غرسوا الحربةَ في أحشائه   فغدا «التكبير» أصداء نشيدي
دمَّروا بيتي وهل بيتي هنا   إن بيتي خلف هاتيك الحدود
وتلفَّتُّ فلم أعثر على   غير أبناءِ الأفاعي والقرود
أين بأس العُرْبِ مذخورٌ لمن   أين أبناء الحمى درع «الصمود»
ذبحوني من وريدٍ لوريد   غير أني لم أطأطئ ليهودي
ودمي سال على تلك الربى   ينثر العطر على حمر الورود
وَلغَ الغاصب في أشلائنا   غير أنَّا لم نزل سُمْرَ الزُّنُود

* * *

● **من أبيات الحكمة للنابغة الجعدي:**

ولا تجزعا إنَّ الحياة قصيرةٌ فَخِفًّا لروعات الحوادث أو قِرَا

وإن جاء أمرٌ لا تُطيقان دفعه فلا تجزعا مما قضى الله واصبرا

ألم تريا أن الملامة نفعها قليلٌ إذا ما الشيء ولى وأدبرا

بلغنا السما مجدًا وجودًا وسؤددًا وإنا لنرجو فوق ذلك مظهرا

ولا خير في حلمٍ إذا لم يكن له بوادرُ تحمي صفوه أَنْ يُكَدَّرا

ولا خير في جهلٍ إذا لم يكن له حليمٌ إذا ما أورد الأمرُ أصدرا

* * *

● **وقال أبو ذؤيب الهذلي في مرثيته الشهيرة:**

أمِنَ المنون وريبها تتوجع والدهر ليس بمعتب مَن يجزعُ

قالت أميمة ما لجسمك شاحبًا منذ ابتذلت ومثل مالِك ينفعُ

أمْ ما لجنبك لا يُلائم مضجعًا إلا أقضَّ عليك ذاك المضجعُ

أوْدى بني فأعقبوني حسرةً بعد الرقاد وعَبْرةً ما تُقْلعُ

سبقوا هواي وأعنقوا لهواهمُ فَتُخُرِّمُوا ولكل جنبٍ مصرعُ

ولقد حرصت بأن أدافع عنهمُ فإذا المنية أقبلت لا تُدفع

وإذا المنية أنشبت أظفارها ألفيت كل تميمة لا تنفعُ

وَتَجَلُّدِي للشامِتِين أُريهمُ أني لريب الدهر لا أتضعضعُ

لا بد من موتٍ مقيمٍ فانتظر أبأرض قومك أم بأخرى المضجعُ

ولقد أرى أن البكاء سفاهةً ولسوف يُولَع بالبكا من يُفْجَعُ

وليأتِيَنَّ عليك يومٌ مرَّةً يُبكى عليك مُقنعًا لا تَسْمَعُ

والنفس راغبةٌ إذا رغَّبتها وإذا تُردُّ إلى قليلٍ تقنعُ

والدهر لا يبقى على حدثانه مستشعر حلق الحديد مُقنَّعُ

* * *

• وقال علي بن أبي طالب رضي الله عنه في ذكر المكارم:

إن المكارم أخلاقٌ مُطَهَّرَةٌ فالدين أولها والعقل ثانيها
والعلم ثالثها والحلم رابعها والجود خامسها والفضل ساديها
والبر سابعها والصبر ثامنها والشكر تاسعها واللين عاشيها
والنفس تعلن أني لا أُصدقها ولست أرشد إلا حين أعصيها





للاستفسار
عنوان المؤلف
مهدي سعيد رزق كريزم
ص.ب ٢٢١١٩٦ - الرياض ١١٣١١
بيجر : ١١٥١٠٤٣٩٥
جوال: ٠٥٤٢٥٤٥١٨

قائمة المراجع

١ ـ القرآن الكريم ـ طبعة مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف بالمدينة المنورة.

٢ ـ تفسير القرآن العظيم ، للحافظ ابن كثير.

٣ ـ مباحث في علوم القرآن، للشيخ مناع القطان.

٤ ـ الأسئلة والأجوبة الأصولية على العقيدة الواسطية، الشيخ عبدالعزيز محمد السلمان.

٥ ـ فتح المجيد شرح كتاب التوحيد، الشيخ عبدالرحمن بن حسن آل الشيخ.

٦ ـ الموسوعة الميسرة في الأديان، إصدار: الندوة العالمية للشباب الإسلامي بالرياض.

٧ ـ فضح التلمود، الأب برانايت، إعداد: زهدي الفاتح.

٨ ـ جنايات بني إسرائيل على الدين والمجتمع، محمد ندا.

٩ ـ التوراة ـ الإنجيل، محمد الصويان.

١٠ ـ السيرة النبوية لابن هشام.

١١ ـ السيرة النبوية، لأبي الحسن النووي.

١٢ ـ قصص الأنبياء، عبدالوهاب النجار.

١٣ ـ صفة الصفوة، الإمام ابن الجوزي.

١٤ ـ فقه السيرة النبوية، محمد منير الغضبان.

١٥ ـ أصول التخريج ودراسة الأسانيد، د. محمود الطحان.

١٦ ـ تيسير مصطلح الحديث، د. محمود الطحان.

١٧ ـ لمحات في أصول الحديث، د. محمد أديب الصالح.

١٨ ـ فقه السنة، السيد سابق.

١٩ ـ العقوبة في الفقه الإسلامي، أحمد فتحي بهنسي.

٢٠ ـ مختصر زاد المعاد لابن القيم، الشيخ محمد بن عبدالوهاب.

٢١ ـ علاج الأمور السحرية في الشريعة الإسلامية، أبو بكر الحنبلي.
٢٢ ـ معالم الثقافة الإسلامية، عمر عودة الخطيب.
٢٣ ـ مقدمة في الوثائق الإسلامية، د. قاسم السامرائي.
٢٤ ـ مدخل إلى التربية في ضوء الإسلام، عبدالرحمن الباني.
٢٥ ـ مرجع العلوم الإسلامية، د. محمد الزحيلي.
٢٦ ـ أدب الدنيا والدين، للإمام الماوردي، تحقيق مصطفى السقا.
٢٧ ـ مختصر منهاج القاصدين، للإمام أحمد المقدسي، تحقيق زهير الشاويش.
٢٨ ـ الدعوة إلى الإسلام، سير توماس أرنولد.
٢٩ ـ تركة النبي ﷺ، حماد إسماعيل، تحقيق د. أكرم العمري.
٣٠ ـ النشاط السري لليهود، غازي فريج.
٣١ ـ موسوعة ألتاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية، د. أحمد شلبي.
٣٢ ـ تاريخ التراث العربي، د. فؤاد سزكين.
٣٣ ـ التاريخ بين يديك ، د. ماجد لحام.
٣٤ ـ تاريخ الإسلام، حسن إبراهيم حسن.
٣٥ ـ العالم الإسلامي، محمود شاكر.
٣٦ ـ الأقليات الإسلامية في العالم، د. محمود علي حناوي.
٣٧ ـ تاريخ العالم الإسلامي الحديث والمعاصر، د. إسماعيل ياغي، محمود شاكر.
٣٨ ـ محاضرات في تاريخ الأمم الإسلامية، الشيخ محمد الخضري بك.
٣٩ ـ معجم المعارك الحربية، ماجد اللحام.
٤٠ ـ أحاديث الغزاة، خليل السواحري.
٤١ ـ أخبار عمر وابن عمر، علي الطنطاوي.
٤٢ ـ الكشوف الجغرافية، محمود شاكر.
٤٣ ـ مدن وشعوب إسلامية، د. حسان حلاق (سلاسل سوفنير).

٤٤ ـ موسوعة المدن العربية والإسلامية، د. يحيى شامي.

٤٥ ـ حول العالم (حقائق ومعلومات)، مجموعة من الأساتذة، الناشر مطابع قطر الوطنية.

٤٦ ـ دليل العالم، د. عبدالرحمن حميدة، د. ساطع محلي.

٤٧ ـ دول وحضارات في الشرق العربي القديم، محمد حرب فرزات، عيد مرعي.

٤٨ ـ موسوعة عالم البلدان، الناشر (سوفنير بوك هاوس) بيروت.

٤٩ ـ اختبر معلوماتك الفلكية، أيمن الإسكندراني.

٥٠ ـ الأطلس المدرسي، مؤسسة فهد المرزوق الصحفية بالكويت.

٥١ ـ جزر العالم، د. غانم سلطان.

٥٢ ـ الأطلس التاريخي، عدنان العطار.

٥٣ ـ أطلس التاريخ العربي، شوقي أبو خليل.

٥٤ ـ موسوعة ألف سؤال وجواب في بلدان العالم، (سلاسل سوفنير) نشر دار الراية ـ بيروت.

٥٥ ـ موسوعة حكام مصر، د. ناصر الأنصاري.

٥٦ ـ أطلس العالم المصور، شارلف جورج بدران.

٥٧ ـ أطلس الوطن العربي والعالم (مجموعة من الأساتذة)، الناشر مؤسسة جيوبروجكتس ـ لبنان.

٥٨ ـ أطلس المملكة العربية السعودية، د. محمد صبحي عبدالحكيم، يوسف خليل، إجلال السباعي.

٥٩ ـ فنون الشرق الأوسط والعالم القديم، نعمت إسماعيل علام.

٦٠ ـ لمحات عن القضية الفلسطينية ودور الملك عبدالعزيز، إبراهيم المسلم.

٦١ ـ تاريخ القدس، د. شفيق جاسر محمود.

٦٢ ـ فلسطين أرض وتاريخ، د. محمد النحال.

٦٣ ـ الجذور التاريخية للقضية الفلسطينية، د. إسماعيل ياغي.

٦٤ ـ الدليل الشامل للمملكة العربية السعودية، خرائط الفارسي، م. زكي فارسي
٦٥ ـ دليلك إلى الرياض، مؤسسة الوطن للنشر والإعلام بالرياض.
٦٦ ـ دليلك إلى المملكة، دار الوطن للنشر والإعلام بالرياض.
٦٧ ـ دليل الجيب، الغرفة التجارية بالرياض.
٦٨ ـ التمثيل الدبلوماسي بين المملكة العربية السعودية والعالم الخارجي، طلال عطار.
٦٩ ـ الأمن الذي نعيشه، حسن عبدالحي قزاز.
٧٠ ـ الأصالة المعاصر ـ المعادلة السعودية، د. فؤاد عبدالسلام فارسي.
٧١ ـ سؤال وجواب، مئات الأسئلة الثقافية عن المملكة العربية السعودية، حسين علي القحطاني.
٧٢ ـ سعوديون فوق العادة، عبدالله سعيد الزهراني.
٧٣ ـ الإعلام السعودي ـ النشأة والتطوير، وزارة الإعلام.
٧٤ ـ عشرون عامًا من إنجازات التخطيط التنموي، وزارة الإعلام.
٧٥ ـ الوثيقة ـ ملحق تجارة الرياض، الغرفة التجارية الصناعية بالرياض.
٧٦ ـ مؤسسة الملك فيصل الخيرية، أهدافها وإنجازاتها، مؤسسة الملك فيصل الخيرية بالرياض.
٧٧ ـ جمهرة أشعار العرب، أبو زيد محمد القرشي.
٧٨ ـ العقد الفريد، لابن عبد ربه الأندلسي.
٧٩ ـ الكامل في اللغة والأدب، للمبرد.
٨٠ ـ عيون الأخبار، لابن قتيبة.
٨١ ـ المعجم الوسيط، إصدار مجمع اللغة العربية بالقاهرة.
٨٢ ـ مختار الصحاح، للرازي.
٨٣ ـ المفردات، للراغب الأصفهاني.
٨٤ ـ الأدب والنصوص، وزارة المعارف.
٨٥ ـ البلاغة والنقد، وزارة المعارف.

٨٦ ـ البلاغة تطور وتاريخ، د. شوقي ضيف.

٨٧ ـ البلاغة الواضحة، على الجارم، مصطفى أمين.

٨٨ ـ الأدب العربي الحديث، د. محمد صالح الشنطي.

٨٩ ـ علم العروض والقافية، د. عبدالعزيز عتيق.

٩٠ ـ الخطابة، الشيخ علي محفوظ.

٩١ ـ المنجد في اللغة والإعلام، مجموعة من الأساتذة، دار المشرق، بيروت.

٩٢ ـ المعاجم العربية، د. عبدالله درويش.

٩٣ ـ شرح المعلقات العشر، الشيخ أحمد الشنقيطي.

٩٤ ـ ميزان الذهب في صناعة شعر العرب، السيد أحمد الهاشمي.

٩٥ ـ أعلام الشعراء العباسيين، سليمان هادي الطعمة.

٩٦ ـ شذا العرف في فن الصرف، الشيخ أحمد الحملاوي.

٩٧ ـ هداية الطالب، قسم الصرف، أحمد مصطفى المراغي.

٩٨ ـ كتاب الألقاب، أحمد فهد العريفي.

٩٩ ـ فقه اللغة، د. صبحي الصالح.

١٠٠ ـ الخط العربي، د. إميل يعقوب.

١٠١ ـ أحلى ٢٠ قصيدة حب في الشعر العربي، فاروق شوشة.

١٠٢ ـ مهلًا يا جامع الدنيا (قصائد)، محمد أحمد سيد أحمد.

١٠٣ ـ ديوان الإمام علي، دار القلم، بيروت.

١٠٤ ـ ديوان الشافعي، جمع محمد عفيف الزعبي.

١٠٥ ـ سلسلة شعراء الدعوة الإسلامية في العصر الحديث، أحمد الجدع، حسني الجرار.

١٠٦ ـ شرح ديوان المتنبي، دار مكتبة الحياة، لبنان.

١٠٧ ـ عجائب الدنيا السبع، د. نادية فريد عبدالرحمن.

١٠٨ ـ معجم العلماء العرب، باقر أمين الورد.

١٠٩ ـ موسوعة عباقرة الإسلام، د. رحاب خضر عكاوي.
١١٠ ـ معجم المصطلحات السياسية والدولية د. أحمد زكي بدوي.
١١١ ـ معجم العلوم الاجتماعية د. فريدريك معتوق.
١١٢ ـ الموسوعة السياسية المعاصرة، نبيلة داود.
١١٣ ـ موسوعة سين وجيم في الثقافة الإسلامية، أحمد سالم بادويلان.
١١٤ ـ دائرة معارف الشباب، د. فاطمة محجوب.
١١٥ ـ المعجم العسكري الموسوعي، مركز الدراسات العسكرية (سوريا).
١١٦ ـ المعلومات، الآفاق العالمية المتحدة، الرياض.
١١٧ ـ معجم مصطلحات الدراسات الإنسانية والفنون الجميلة والتشكيلية، د. أحمد زكي بدوي.
١١٨ ـ الموسوعة العالمية، مجموعة من الأساتذة، الناشر: نزاد كسيم، جنيف.
١١٩ ـ موسوعة المعلومات العامة، كتب ـ معرفة، مجموعة من الأساتذة، الناشر: نزاد كسيم، جنيف.
١٢٠ ـ معجم أكاديميا للمصطلحات العلمية والتقنية، الناشر أكاديميا أنترناشونال، بيروت.
١٢١ ـ وسائل الإعلام وأثرها في وحدة الأمة، محمد موفق الغلاييني.
١٢٢ ـ التلفزيون الإسلامي ودورة التنمية، د. يحيى بسيوني، د. عادل الصيرفي.
١٢٣ ـ الإذاعة الإسلامية، د. يحيى بسيوني.
١٢٤ ـ النظرة الإسلامية للإعلام، د. محمد كمال الدين إمام.
١٢٥ ـ الإعلام في ضوء الإسلام، د. عمارة نجيب.
١٢٦ ـ نشأة وتطور الإذاعة في المجتمع السعودي، بدر كريم.
١٢٧ ـ الإعلام له تاريخه ومذاهبه، د. عبداللطيف حمزة.
١٢٨ ـ مئة سؤال عن الإعلام، طلعت همام.
١٢٩ ـ مئة سؤال عن العلاقات العامة والإعلام، طلعت همام.

فهرس الموضوعات

اسم الموضوع	الصفحة



تم الجمع والصف بمكتب الرضا للدعاية والإعلان
☎: ٣٢٠٧٩٤ (٠٨٢) محمول: ٠١٠١٤٦٠٨٦١
بني سويف - ج. م. ع.

أهم المراجع لحل المسابقات الثقافية

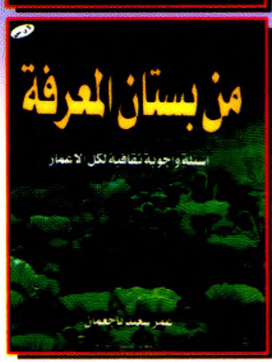
٣٠ ر.س

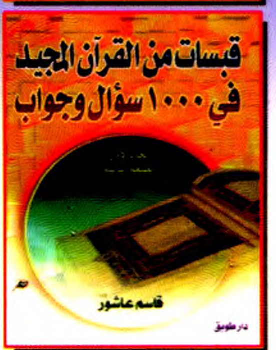
من إصدارات دار طويق للنشر والتوزيع



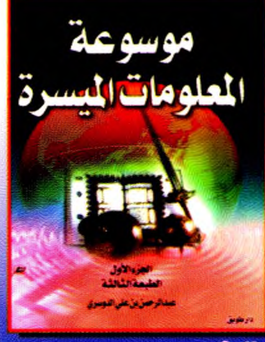


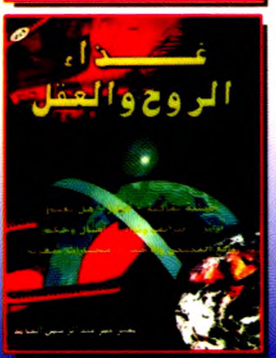














مطبعة النرجس التجارية
ت ٢٣١٦٦٥٢ فاكس ٢٣١٦٨٦٦

ردمك : ٩٩٦٠-٦٤٦-٧٣-٤ (مجموعة)
٩٩٦٠-٨٧٨-١٧-١ (ج ٢)